TOSHIBA

東芝 VTR 一体型 DVD ビデオレコーダー取扱説明書

形名 D-VR2

▶ 準備・簡単操作編

はじめに 2
接続 13
基本設定 19
簡単操作 43



●最初にお読みください。

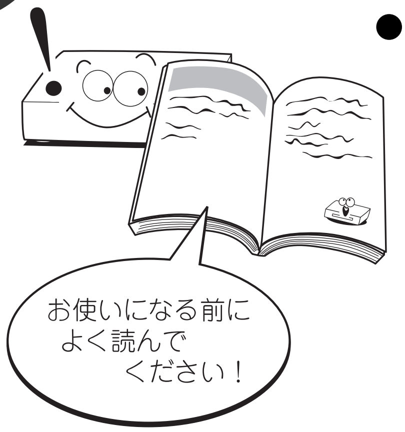
安全上のご注意、接続、設定、簡単な
操作方法について説明しています。

QSOUND DOLBY DIGITAL dts DIGITAL OUT G-CODE® VHS Hi-Fi

DVD RAM RAM4.7 DVD R/RW DVD VIDEO COMPACT disc DIGITAL AUDIO

●このたびは東芝 VTR 一体型 DVD ビデオレコーダーをお買い上げいただきまして、まことにありがとうございます。
●お求めの VTR 一体型 DVD ビデオレコーダーを正しく使っていただくために、お使いになる前にこの「取扱説明書」をよくお読みください。
●お読みになったあとはいつも手元においてご使用ください。
●保証書を必ずお受け取りになり、内容をご確認の上、大切に保管してください。
●製造番号は品質管理上重要なものです。お買い上げの際には、製造番号と保証書の番号が一致しているかご確認ください。
●インターネットによるオンライン登録または、同梱されております FAX 用紙によるユーザー登録にご協力ください。
（インターネットによるオンラインユーザー登録アドレス http://room1048.jp/）

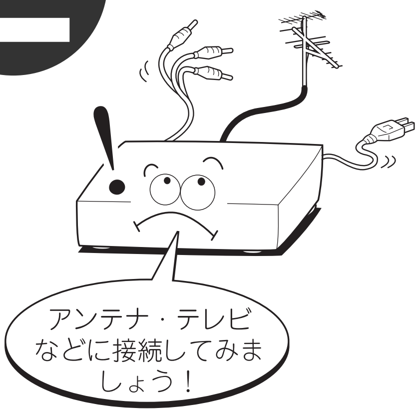
1



はじめに

● 安全上のご注意 4
● 使用上のお願い 8

2

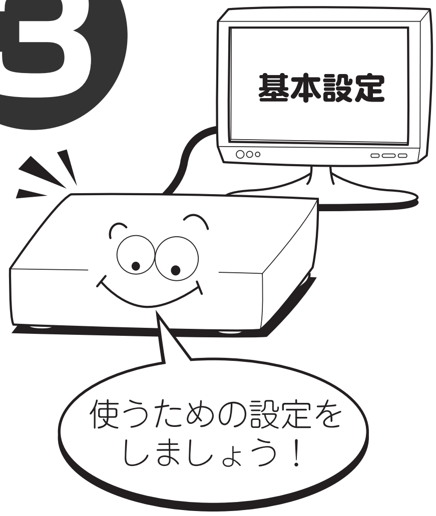


接続

● アンテナ・テレビとの接続（VTR/DVD共用端子） 14
● DVD優先出力端子の接続 15
■D端子付きテレビとの接続 16
■AVアンプとの接続 16
● デジタルチューナー／デジタルテレビとの接続 17
● CATV（ケーブルテレビ）ホームターミナルとの接続 18

・意匠、仕様などは改良のため予告なく変更することがあります。
・本取扱説明書に描かれているイラスト、画面表示などは見やすくするために誇張、省略があり実際とは異なります。
・本取扱説明書で説明しているイラスト、画面表示などは、例として表示してあります。

3



基本設定

● リモコンを準備し、電源を入れる 20
● 初回設定をする 21
■時刻設定 21
■チャンネル設定（自動） 22
■チャンネル設定を手動で変更する...24
■ジャストクロック 28
● テレビ画面形状を設定する 30
● 音声出力の設定をする...32
● リモコンの設定（本機のリモコンでテレビを操作する)...........34
● リモコンの設定（2台目、3台目をリモコンで操作する）.......36
● 地域番号と放送局一覧表...38

4

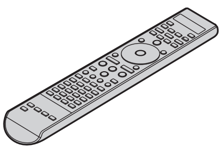


簡単操作

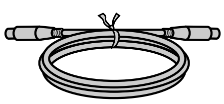
● ディスクの種類と使い分け 44
● 簡単操作で使うおもなリモコンボタン...45
● 録画する 46
● 簡単ナビで操作する（DVD)...50
● 録るナビで録画予約をする（DVD/VTR)......................................52
● 見るナビで、録画した内容を再生する（DVD)............................54
■見終わった番組を消す 55
■見るナビでダビングする（DVD→VTR） 55
● DVDビデオディスクを再生する...56
● ビデオテープを再生する..57
● VTR から DVD ディスクにダビングする.......................................58
● DVD ディスクから VTR にダビングする.......................................59
● タイムスリップ機能を使う 60
● DVD ディスクの初期化...61
● 困ったときには 62
● インフォメーション..63
● 商品の保証とアフターサービス ....裏表紙

●付属品をご確認ください

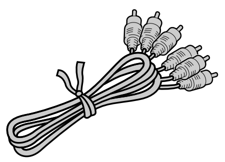
ワイヤレスリモコン
単四形乾電池×2個
（R03）



同軸ケーブル



映像・音声接続コード



・取扱説明書　準備・簡単操作編（本書）

・取扱説明書　操作編

安全上のご注意

●ご使用の前に、この「安全上のご注意」をよくお読みのうえ、正しくお使いください。
●ここに示した注意事項は、安全に関する重大な内容を記載していますので必ず守ってください。
●表示と意味は次のようになっています。

■ 表示の説明

表　示	表　示　の　意　味
⚠ 警告	“取扱いを誤った場合、使用者が死亡または重傷（*1）を負うことが想定されること”を示します。
⚠ 注意	“取扱いを誤った場合､使用者が傷害（*2）を負うことが想定されるか､または物的損害（*3）の発生が想定されること”を示します。

*1： **重傷とは、失明やけが、やけど（高温・低温）、感電、骨折、中毒などで、後遺症が残るものおよび治療に入院・長期の通院を要するものをさします。**
*2： **傷害とは、治療に入院や長期の通院を要さないけが・やけど・感電などをさします。**
*3： **物的損害とは、家屋・家財および家畜・ペット等にかかわる拡大損害をさします。**

■ 図記号の例

図　記　号	図　記　号　の　意　味
⃠ 禁　止	“⃠”は、**禁止**（してはいけないこと）を示します。 具体的な禁止内容は、図記号の中や近くに絵や文章で示します。
● 指　示	“●”は、**指示**する行為の強制（必ずすること）を示します。 具体的な指示内容は、図記号の中や近くに絵や文章で示します。
△ 注　意	“△”は、**注意**を示します。 具体的な注意内容は、図記号の中や近くに絵や文章で示します。

⚠ 警告

異常や故障のとき

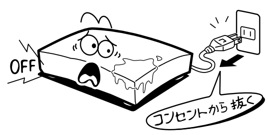
煙が出ていたり、変なにおいがするときは、すぐに電源プラグをコンセントから抜くこと
そのまま使用すると、火災・感電の原因となります。煙が出なくなるのを確認し、お買い上げの販売店にご連絡ください。

プラグを抜け



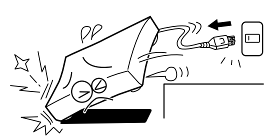
内部に水や異物がはいったら、すぐに電源プラグをコンセントから抜くこと
そのまま使用すると、火災・感電の原因となります。お買い上げの販売店に点検をご依頼ください。

プラグを抜け



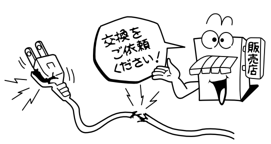
落としたり、キャビネットを破損したときは、すぐに電源プラグをコンセントから抜くこと
そのまま使用すると、火災・感電の原因となります。お買い上げの販売店に点検をご依頼ください。

プラグを抜け



電源コードが傷んだり、電源プラグが発熱したときは、すぐに電源を切り、プラグが冷えたのを確認してコンセントから抜くこと
そのまま使用すると、火災・感電の原因となります。電源コードが傷んだら、お買い上げの販売店に交換をご依頼ください。

プラグを抜け



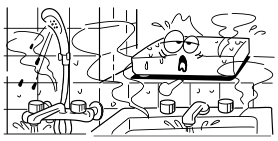
⚠警告

設置されるとき

屋外や風呂、シャワー室など、水のかかるおそれのある場所には置かないこと

火災・感電の原因となります。

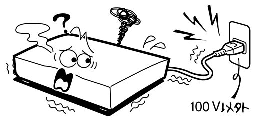
風呂、シャワー室での使用禁止



電源プラグは交流 100V のコンセントに接続すること

交流 100V 以外を使用すると、火災・感電の原因となります。

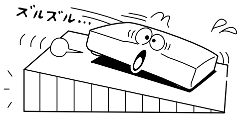
指 示



ぐらつく台の上や傾いた所など、不安定な場所や振動のある場所に置かないこと

本機が落ちて、けがの原因となります。

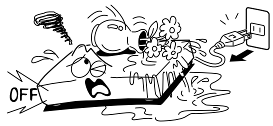
禁 止



上にものを置かないこと

- 金属類や、花びん・コップ・化粧品などの液体が内部にはいった場合、火災・感電の原因となります。
- 重いものなどが置かれて落下した場合、けがの原因となります。

上載せ禁止

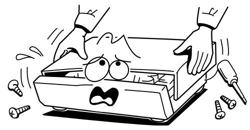


ご使用になるとき

修理・改造・分解はしないこと

火災・感電の原因となります。
点検・調整・修理はお買い上げの販売店にご依頼ください。

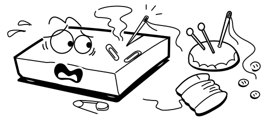
分解禁止



ディスクトレイやビデオテープの挿入口などから異物を入れないこと

金属類や紙などの燃えやすいものが内部にはいった場合、火災・感電の原因となります。
特にお子様がいるときにはご注意ください。

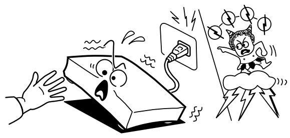
異物挿入禁止



雷が鳴りだしたら、本機、接続機器やコード類に触れないこと

感電の原因となります。

接触禁止

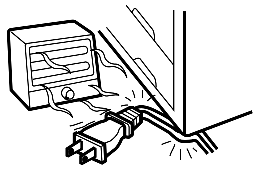


電源コードは

- **傷つけたり、延長するなど加工したり、加熱したりしないこと**
- **引っ張ったり、重いものを載せたり、はさんだりしないこと**
- **無理に曲げたり、ねじったり、束ねたりしないこと**

火災・感電の原因となります。

禁 止

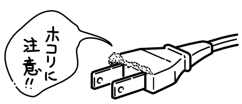


お手入れについて

電源プラグの刃や刃の取り付け面にゴミやほこりが付着している場合は、電源プラグを抜きゴミやほこりをとること

電源プラグの絶縁低下によって、火災・感電の原因となります。

指 示



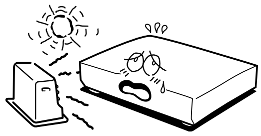
⚠注意

設置されるとき

温度の高い場所に置かないこと

直射日光の当たる場所・閉め切った自動車内・ストーブのそばなどに置くと、火災・感電の原因となることがあります。また、破損、その他部品の劣化や破損の原因となることがあります。

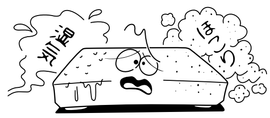
禁　止



湿気・油煙・ほこりの多い場所に置かないこと

加湿器・調理台のそばや、ほこりの多い場所などに置くと、火災・感電の原因となることがあります。

禁　止

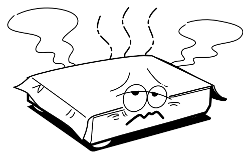


風通しの悪い場所に置かないこと

内部温度が上昇し、火災の原因となることがあります。

- ●壁に押しつけないでください。
- ●押し入れや本箱など風通しの悪い場所に押し込まないでください。
- ●テーブルクロス・カーテンなどを掛けたりしないでください。
- ●じゅうたんや布団の上に置かないでください。
- ●あお向け・横倒し・逆さまにしないでください。

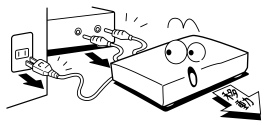
禁　止



移動させる場合は、電源プラグ・外部との接続線をはずすこと

電源プラグを抜かずに運ぶと、電源コードが傷つき火災・感電の原因となることや、接続線などをはずさずに運ぶと、本機が転倒し、けがの原因となることがあります。

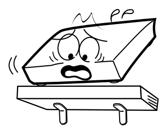
指　示



高い場所に設置しないこと

本機が落下した場合に、けがの原因となるため、高い場所への設置はしないでください。

禁　止

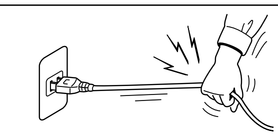


ご使用になるとき

電源プラグを抜くときは、電源コードを引っ張って抜かないこと

電源コードを引っ張って抜くと、電源コードや電源プラグが傷つき、火災・感電の原因となります。電源プラグを持って抜いてください。

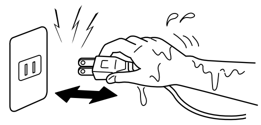
引っ張り禁止



ぬれた手で電源プラグを抜き差ししないこと

感電の原因となることがあります。

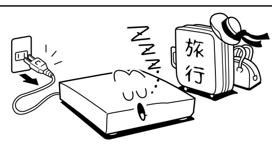
ぬれ手禁止



旅行などで長期間不在の場合は、安全のため電源プラグをコンセントから抜くこと

万一故障したとき、火災の原因となることがあります。

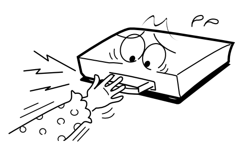
プラグを抜け



ディスクトレイに、手を入れないこと

指をはさみ、けがの原因となることがあります。
特にお子様がいるときにはご注意ください。

禁　止



ビデオのテープ挿入口に、手を入れないこと

指をはさみ、けがの原因となることがあります。特にお子様がいるときにはご注意ください。

手を挟まれないよう注意

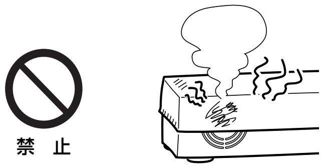


⚠注意

ご使用になるとき

背面の内部冷却用ファンおよび通風孔をふさがないこと

内部温度が上昇し、火災の原因となることがあります。これら通風孔とラックとの間は 10cm 以上離してください。



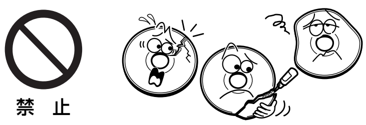
ヘッドホーンをご使用になるときは、音量を上げすぎないこと

耳を刺激するような大きな音量で聞くと、聴力に悪い影響を与えることがあります。



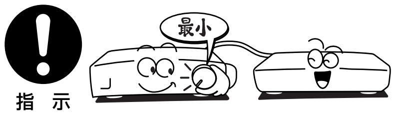
ひび割れ、変形、または接着剤などで補修したディスクは使用しないこと

ディスクは本機内で高速回転しますので、飛び散ってけがや故障の原因となります。



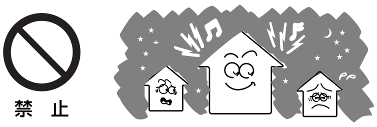
電源を入れる前には音量を最小にすること

電源を入れる前には、接続しているアンプなどの音量を最小にしておいてください。突然大きな音が出て聴覚障害などの原因となることがあります。



テレビやオーディオシステムの音量を上げすぎないこと

音量を上げすぎると、耳への刺激で聴力に悪い影響を与えたり、ご近所の迷惑になります。特に夜間は、日中よりも音量を下げるようにしてください。



リモコンに使用している乾電池は、

●指定以外の乾電池は使用しないこと

●極性［(＋）と（−)］を間違えて挿入しないこと

●充電・加熱・分解・ショートしたり、火の中に入れないこと

●乾電池に表示されている［使用推奨期限］を過ぎたり、使い切った乾電池はリモコンに入れておかないこと

●種類の違う乾電池、新しい乾電池と使用した乾電池を混ぜて使用しないこと

これらを守らないと、液もれ・破裂などによって、やけど・けがの原因となることがあります。
もし、液が皮膚や衣類についたときは、すぐにきれいな水で洗い流してください。液が目にはいったときは、すぐにきれいな水で洗い医師の治療をうけてください。器具に付着した場合は、液に直接触れないで拭き取ってください。



使用上のお願い

取扱いに関すること

- 非常時を除いて、スタンバイ状態以外では絶対に電源プラグをコンセントから抜かないでください。故障の原因となります。
- 移動させるときは
  引っ越しなど、遠くへ運ぶときは、傷がつかないように毛布などでくるんでください。また、衝撃や振動をあたえないでください。
- 殺虫剤や揮発性のものをかけたりしないでください。また、ゴムやビニール製品などを長時間接触させないでください。
  変色したり、塗装がはげるなどの原因となります。
- たばこの煙や煙を出すタイプの殺虫剤、ほこりなどが機器内部にはいると故障の原因になります。
- 長時間ご使用になっていると天板や後部が多少熱くなりますが、故障ではありません。

使用しないときは

- ふだん使用しないとき
  必ずディスクとビデオテープを取り出し、電源を切っておいてください。
- 長期間使用しないとき
  電源プラグを抜いてください。

置き場所に関すること

- 本機は水平で安定した場所に設置してください。ぐらぐらする机や傾いている所など不安定な場所で使わないでください。ディスクがはずれるなどして、故障の原因となります。本機を設置する場所は、本機の重さに十分に耐えられることを確認してください。
- 本機をテレビやラジオ、ビデオデッキの近くに置く場合には、本機を使用中、組合せによっては画像や音声に悪い影響を与えることがあります。万一、このような症状が発生した場合はテレビやラジオ、ビデオデッキからできるだけ離してください。
- ビデオデッキなど熱源になるような機器の上には置かないでください。故障の原因になります。

お手入れに関すること

- お手入れの際は、本機の電源プラグをコンセントから抜いてから行なってください。
- キャビネットや操作パネル部分のよごれは柔らかい布で軽く拭き取ってください。
- ベンジン、シンナーは絶対使用しないでください。変色したり、塗装がはげるなどの原因となります。
- 化学ぞうきんをご使用の際は、その注意書にしたがってください。

日本国内用です

本機を使用できるのは日本国内だけです。外国では電源電圧が異なりますので使えません。
This recorder is designed for use in Japan only and cannot be used in any other countries.

アンテナについて

- 画像や音声はアンテナの電波受信状況によって大きく左右されます。
- 本機を接続した場合、電波の弱い地域では、受信状態が悪くなることがあります。この場合は購入店にご相談されるか、市販のアンテナブースターをご購入ください。アンテナブースターをご使用になる場合は、アンテナブースターの説明書をご覧ください。

音量について

- 市販の DVD ビデオディスクの中には、音量が音楽 CD などの他のソフトよりも小さく感じられる場合があります。
  これらのディスクを再生したときに、テレビやアンプ側の音量を上げたときには、再生が終わったあとに必ず音量を下げてください。

たいせつな録画・録音・編集について

●たいせつな録画･録音･編集をする前に、試し録画･録音・編集を行ない、正しくできることを確かめておいてください。
本機およびディスクを使用中、万一何らかの不具合によって、録画・録音・編集されなかった場合の内容の補償および付随的な損害（事業利益の損失、事業の中断など）に対して、当社は一切の責任を負いません。

●すべての動作中に電源プラグを抜くと、記録内容はすべて消える場合があります。

●放送チャンネルや番組によっては、音が割れたり、飛んだりすることがあります。

●録画を予約した番組に録画制限があると予約録画が実行できない場合があります。録画予約の際には、録画制限がないことをお確かめください。

停電について

●本機の録画中に停電があった場合その内容は保存されません。また、録画以外の操作をしているときに停電があった場合も、保存済みの内容が読み出せなくなることがあります。

●停電復帰後に、時計表示が点滅している場合は、時刻を合わせてください。

免責事項について

●火災、地震や雷などの自然災害、第三者による行為、その他の事故、お客様の故意または過失、誤用、その他異常な条件下での使用によって生じた障害に関して、当社は一切の責任を負いません。

●本製品の使用または使用不能から生ずる付随的な障害（事業利益の損失、事業の中断、記録内容の変化・消失など）に関して、当社は一切の責任を負いません。

●取扱説明書の記載内容を守らないことによって生じた損害に関して、当社は一切の責任を負いません。

●当社が関与しない接続機器、ソフトウェアなどとの意図しない組合せによる誤動作やハングアップ（操作不能）などから生じた損害に関して、当社は一切責任を負いません。

●本機およびディスクを使用中、万一何らかの不具合によって、録画・録音・編集されなかった場合の内容の補償および付随的な損害（事業利益の損失、事業の中断など）に対して、当社は一切の責任を負いません。

再生するときの制約

この取扱説明書は、本機の基本的な操作のしかたを説明しています。DVD ビデオディスクは、ディスク制作者側の意図で再生状態が決められていることがあります。本機はディスク制作者が意図した内容にしたがって再生をするため、操作したとおりに動作しないことがあります。再生するディスクに付属の説明書もご覧ください。

ボタン操作中にテレビ画面に「⃠」が表示されることがあります。
「⃠」が表示されたときは、本機もしくはディスクがその操作を禁止しています。

録画するときの制約

市販されているコピーが禁止された DVD ビデオディスク、音楽用 CD の内容を、本機でコピーすることはできません。
録画が制限されていないものは、個人使用の範囲内でだけ、コピーや編集ができます。

ソフトウェアの変更について

本機は品質について万全を期しておりますが、本体内部のソフトウェアを変更して、品質や性能をさらに改善する場合があります。その場合、ユーザー登録をしていただいたお客様には当社判断で案内をさせていただく場合がありますので、ユーザー登録にご協力いただきますよう、お願いいたします。ユーザー登録についてのご案内は、⇨2 ページをご覧ください。

地上デジタル放送への対応について

●本機は地上デジタル放送の受信はできません。ただし、地上デジタル放送対応のチューナー、またはテレビと本機を接続することで、本機での録画ができます。
●地上デジタル放送の開始にともない、現在の地上アナログ放送のチャンネルが変更される場合があります。その際には、受信チャンネルの設定を変更する必要があります。

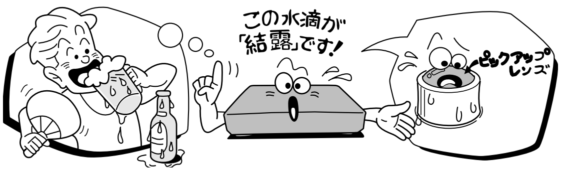
アナログ放送からデジタル放送への移行について

●デジタル放送への移行スケジュール
地上デジタル放送は、関東、中京、近畿の三大広域圏の一部で 2003 年 12 月から開始され、その他の地域でも、2006 年末までに放送が開始される予定です。該当地域における受信可能エリアは、当初限定されていますが、順次拡大される予定です。地上アナログ放送は 2011 年 7 月に、BS アナログ放送は、2011 年までに終了することが、国の方針として決定されています。

結露（露付き）について

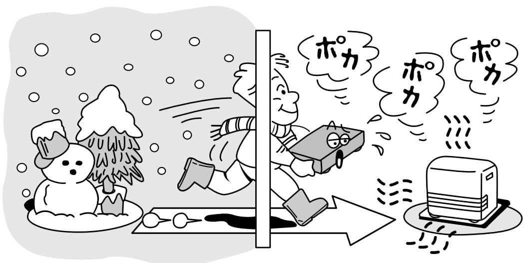
結露はディスクや本機を傷めます。よくお読みください。

例えば、よく冷えたビールをコップにつぐと、コップの表面に水滴がつきます。これを“結露（露付き）”といいます。この現象と同じように、本機の内部のピックアップレンズや部品、部品内部などに水滴がつくことがあります。
また、ビデオヘッドやビデオテープに“結露”が起こると、ビデオテープがシリンダーにからみつき、ビデオテープが切れたり取り出せなくなったりすることがあります。



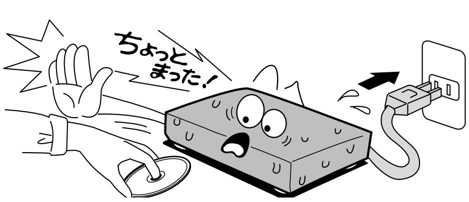
■“結露”はこんなときおきます。

- ●本機を寒いところから、急に暖かいところに移動したとき
- ●暖房を始めたばかりの部屋や、エアコンなどの冷風が直接あたるところで使用したとき
- ●夏季に、冷房のきいた部屋･車内などから急に温度･湿度の高いところに移動して使用したとき
- ●湯気が立ちこめるなど、湿気の多い部屋で使用したとき



■結露がおきそうなときは、本機をすぐにご使用にならないでください。

結露がおきた状態で本機をお使いになりますと、ディスク、ビデオテープや部品を傷めることがあります。ディスク、ビデオテープを取り出し、本機の電源プラグをご家庭のコンセントに接続し電源を入れておくと、本機があたたまり水滴がとれますので、しばらく放置してからご使用ください。



著作権について

●ディスクやビデオテープを無断で複製、放送、上映、有線放送、公開演奏、レンタル（有償、無償を問わず）することは、法律で禁止されています。

●本機は、マクロビジョンコーポレーションならびに他の権利者が保有する米国特許およびその他の知的財産権で保護された著作権保護技術を採用しています。この著作権保護技術の使用はマクロビジョンコーポレーションの認可が必要であり、マクロビジョンコーポレーションの認可なしでは、一般家庭用または他のかぎられた視聴用だけに使用されるようになっています。改造または分解は禁止されています。

●あなたが録画・録音したものは、個人として楽しむなどのほかは、著作権法上、権利者に無断で使用できません。

●あなたが作成した作品や撮影した映像以外から複製したものは、個人として楽しむほかは、著作権法上、権利者に無断で使用できません。

●本取扱説明書に記載されている名称、会社名、商品名などには、各社の登録商標や商標が含まれています。

この商品の価格には、「私的録画補償金」が含まれております。
補償金は、著作権法で権利保護のため権利者に支払われることが定められています。

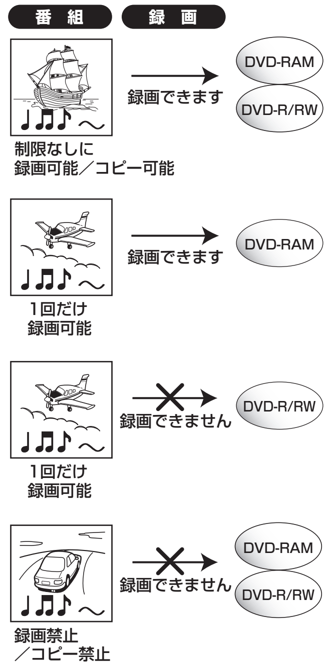
私的録画補償金の問い合わせ先

〒107-0052　東京都港区赤坂５丁目４番６号
赤坂三辻ビル 2F
社団法人　私的録画補償金管理協会
TEL　03-3560-3107（代）
FAX　03-5570-2560

なお、あなたが録画・録音したものは、個人として楽しむなどのほかは、著作権法上、権利者に無断で使用できません。

G コードは、ジェムスター社の登録商標です。
G コードシステムは、ジェムスター社のライセンスに基づいて生産しております。

●本機は、CPRM（Content Protection for Recordable Media）著作権保護技術を採用しています。CPRM とは、「1 回だけ録画可能」な番組に対する著作権保護技術です。本機で番組を録画およびコピーできる条件については以下のとおりです。



・2004年4月から、BS／地上デジタル放送の番組が、1回だけ録画可能な番組（コピーワンス プログラム）とされています。
・DVD-R／RWでは、規格上の制限があるため、1回だけ録画可能な番組（コピーワンス プログラム）を録画できません。

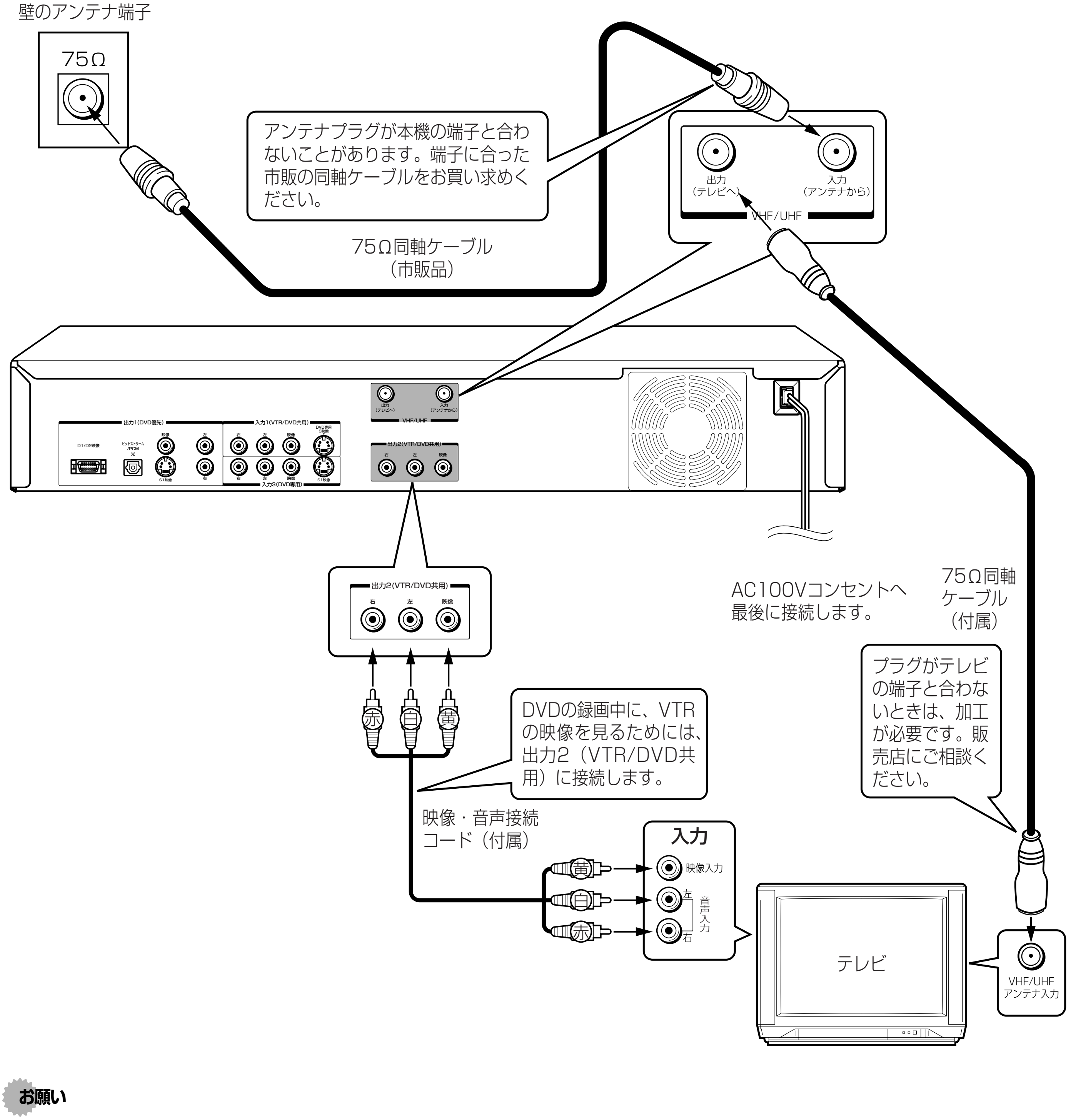


接　続

- ●アンテナ・テレビとの接続（VTR/DVD 共用端子）
- ●DVD優先出力端子の接続
  - ■D端子付きテレビとの接続
  - ■AVアンプとの接続
- ●デジタルチューナー／デジタルテレビとの接続
- ●CATV（ケーブルテレビ）ホームターミナルとの接続

アンテナ・テレビとの接続（VTR/DVD 共用端子）

本機には、VTR/DVD 共用出力端子につないで使います。以下のように接続することで、DVD と VTR の映像を見ることができます。

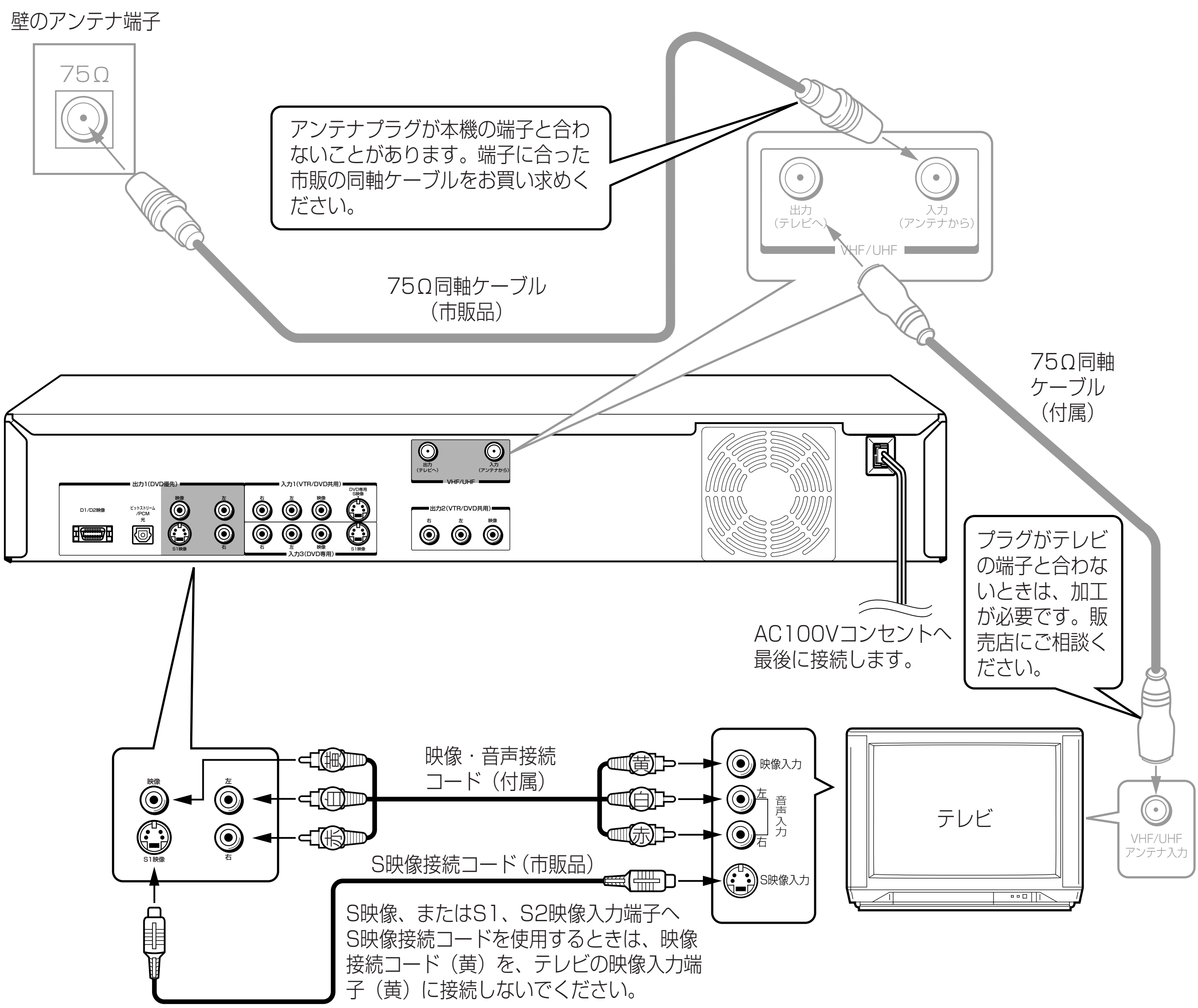


お願い

- 接続するときは、必ず本機およびテレビの電源を切り、電源プラグをコンセントから抜いてください。
- 本機とテレビは直接接続してください。たとえば、本機からの映像をビデオデッキ、ビデオ内蔵テレビ、セレクター、AV アンプなどを通してご覧になると、コピー防止の働きによって正常な画像にならないことがあります。

DVD 優先出力端子の接続

本機には、DVD 優先出力端子があります。ワイドテレビにＳ端子を使って接続してDVDを楽しみたいときに便利です。



■ DVD 優先出力端子について

映像出力端子と音声出力端子は VTR の映像、音声も出力します。ただし、DVD 側が録画中は VTR に切り換えてビデオテープの再生をしても、映像と音声は出力されません。

■ワイドテレビと接続するときは

ワイドテレビと接続するときは、S 映像接続コードでテレビの S1 映像入力端子と接続してください。S1 映像入力端子は、アスペクト比（画面の縦・横比）の異なった映像を自動的に識別する機能を持つ端子です。
ワイド放送や DVD ビデオディスクのなかには、映像がフルモードで記録されたものがあります。このような場合には、S1 映像入力端子に接続して再生すると、自動的にワイドテレビ画面に 16:9 のアスペクト比で映像を表示します。（オートワイド機能）
本機は S2 映像入力端子にも接続できます。

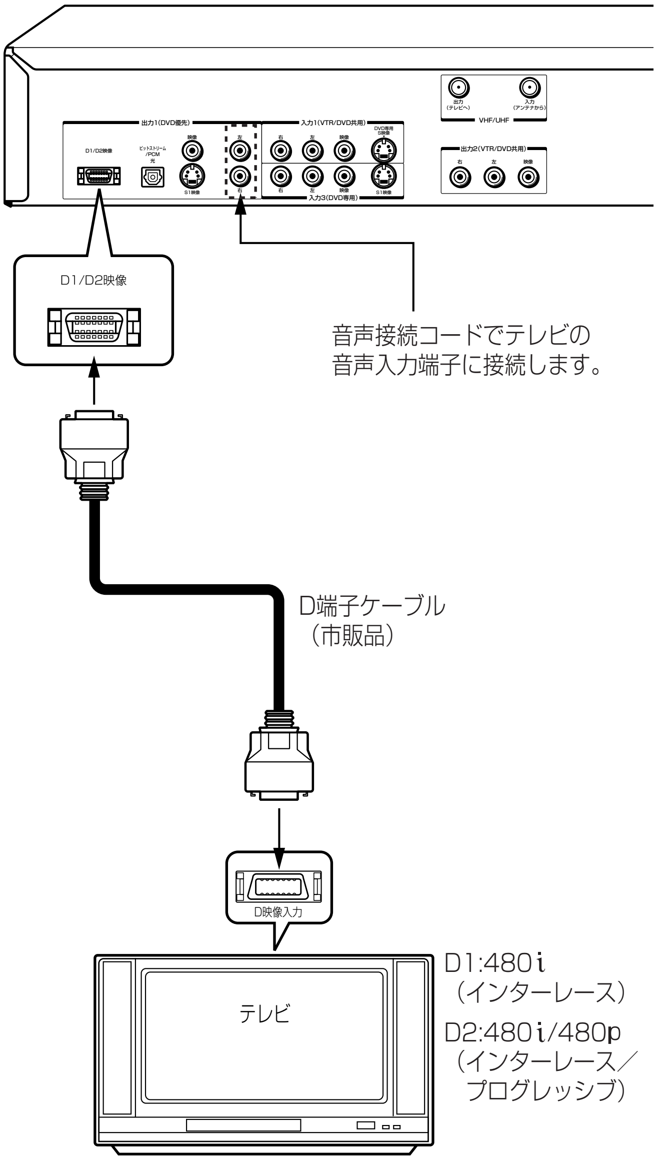
お願い

- 接続するときは、必ず本機およびテレビの電源を切り、電源プラグをコンセントから抜いてください。
- 本機とテレビは直接接続してください。たとえば、本機からの映像をビデオデッキ、ビデオ内蔵テレビ、セレクター、AV アンプなどを通してご覧になると、コピー防止の働きによって正常な画像にならないことがあります。

DVD 優先出力端子の接続（つづき）

D 端子付きテレビとの接続

D 端子や S 端子に接続すれば、VTR/DVD 共用出力端子への接続よりも鮮明な映像でご覧になれます。（画像によっては差がない場合もあります。）
DVD の映像などは、より高画質な D 端子の接続をおすすめします。



■インターレース／プログレッシブ信号の切換え

本機の D1/D2 映像出力端子は、インターレースとプログレッシブの両方のスキャン方式の映像信号出力に対応しています。接続したテレビのスキャン方式に合った映像信号が出力されるよう、リモコンの「プログレッシブ」（ふたをあけてください）ボタンを押して、信号の種類を選んでください。

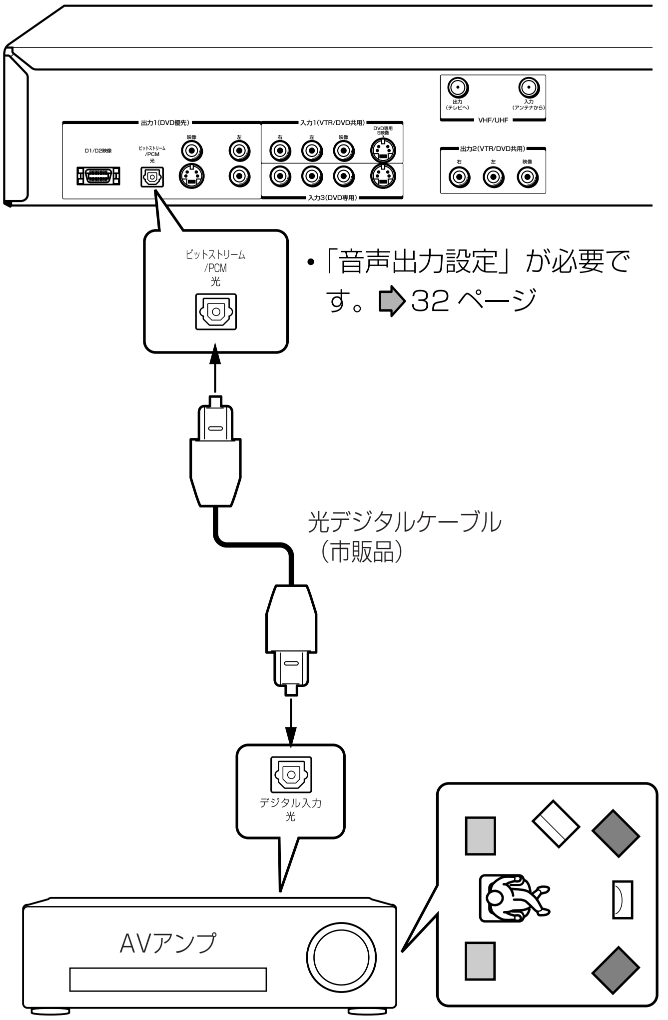


「インターレース」／「プログレッシブ」どちらかを選択します。

本体表示窓に「プログレッシブ」が表示されていないときは、インターレースが選ばれています。

AV アンプとの接続

ドルビーデジタル、DTS 音声に対応した AV アンプと接続して、5.1ch などのマルチチャンネルサウンドを楽しめます。

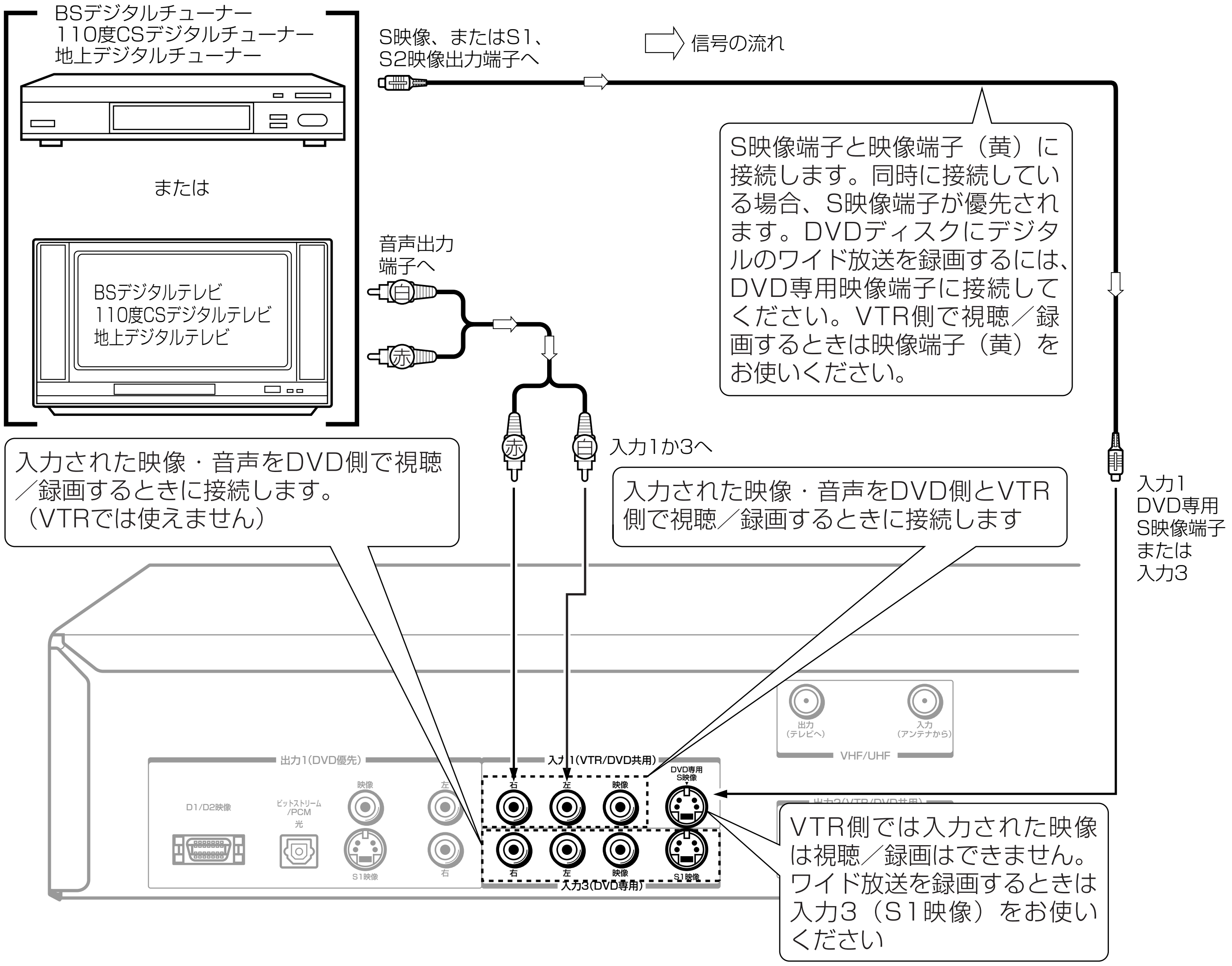


ご注意

- 本機のビットストリーム /PCM 音声出力端子に、ドルビーデジタル、DTS のデコード機能を搭載していない AV デコード製品を接続してお使いになるときは、設定画面で「音声出力設定」（32 ページ）を必ず「PCM」にしてください。大音量によって耳に障害を被ったり、スピーカーを破損するおそれがあります。
- DTS 対応のディスク（DVD ビデオディスク、音楽用 CD）を再生すると、アナログ音声出力端子からは過度のノイズが出力されることがあります。オーディオ機器を本機のアナログ音声出力端子に接続している場合は、スピーカーなどを破損することのないよう十分ご注意ください。DTS デジタルサラウンド音声をお楽しみになるときは、必ず本機のビットストリーム /PCM 音声出力端子に DTS デジタルサラウンドデコーダーを接続してください。

デジタルチューナー／デジタルテレビとの接続

110 度 CS デジタル放送／ BS デジタル放送を見るには受信契約が必要です。また、別途 CS ／ BS 専用アンテナおよび CS ／ BS デジタルチューナーが必要です。地上デジタル放送を見る場合も別途デジタルチューナーが必要です。



■デジタル放送の録画について

- デジタルチューナーを接続してデジタル放送を録画する場合、本機は受信時に選択された映像と音声だけを記録します。（データ放送部分や選択されなかった映像及び音声は記録されません。）
  デジタルチューナーでアナログ信号に変換された映像と音声が本機で録画されます。
- 本機を経由（記録も含む）してデジタルハイビジョンテレビでご覧になるとき、画質や音質は、地上アナログ放送と同等になります。（ハイビジョン映像が従来放送並みの映像になり、5.1ch で放送された音声が 2ch ステレオ音声になります。）
- デジタルのワイド放送を録画するには、S1 端子に接続してください。ただし、チューナー側の設定が正しくない場合や、映像端子（黄）で接続している場合には、アスペクト情報（画面比）が正しく検出されないことがあります。

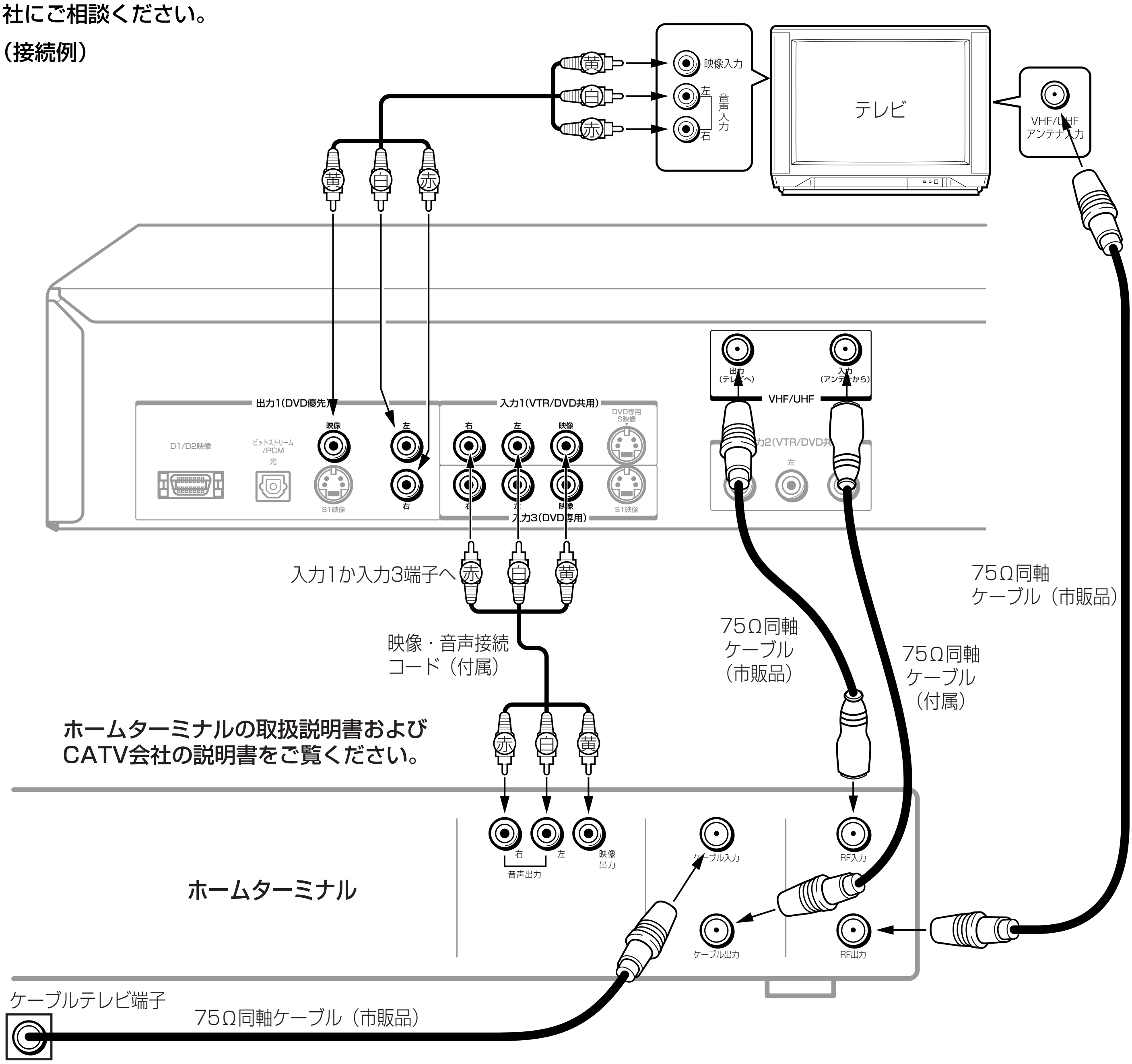
お知らせ

- 入力 1 端子に接続したチューナーで受信している放送を見るときは、リモコンの「入力切換」で「L-1」を選んでください。入力 2 端子のときは「L-2」を、入力 3 端子のときは「L-3」を選んでください。
- VTR で録画をしたい場合は、入力 1 端子に接続してください。入力 2（前面）、入力 3 端子では VTR 側では視聴／録画はできません。
- 入力 1、入力 2、入力 3 の S 映像、S1 映像端子では VTR 側での視聴／録画はできません。VTR 側で視聴／録画するときは入力 1 の映像端子（黄）をお使いください。

CATV（ケーブルテレビ）ホームターミナルとの接続

CATV を受信するときは、使用する機器ごとに CATV 会社との受信契約が必要です。
さらにスクランブルのかかった有料放送の視聴、録画には、ホームターミナル（チューナー）が必要になります。
以下は接続例です。実際の接続とご使用にあたっては、機器や会社ごとに詳細が異なりますので、ご加入の CATV 会社にご相談ください。

（接続例）



接続した CATV ホームターミナル（チューナー）で放送を見る

1) **CATV ホームターミナル（チューナー）側のチャンネルを切り換える**

CATV ホームターミナル側の取扱説明書をご覧ください。

2) **リモコンの「入力切換」を押して、接続している外部入力を選ぶ**

入力 1 端子に接続したときは、「L-1」を選びます。

入力 3 端子に接続したときは、「L-3」を選びます。

CATV の放送を本機で受信する

本機では、スクランブルのかかっていない C13 ～ C63 チャンネルが受信できます。「初回設定をする－チャンネル設定を手動で変更する」（24 ページ）で受信の設定をしてください。

お知らせ

- VTR で録画をしたい場合は、入力 1 端子に接続してください。入力 2（前面）、入力 3 端子では VTR 側では視聴／録画はできません。
- 入力 1、入力 2、入力 3 の S 映像、S1 映像端子では VTR 側での視聴／録画はできません。VTR 側で視聴／録画するときは入力 1 の映像端子（黄）をお使いください。



■リモコンの方向ボタンについて

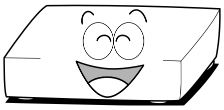


方向ボタン（▲／▼／◀／▶）
それぞれの記号の位置を目安に、四方向を区別して押してください。中間を押したり、押したまま指をずらしたりするなど、力の加わる場所があいまいだと、カーソルが止まることがあります。一度指を離し、方向を区別して押し直してください。

基本設定

- ●リモコンを準備し、電源を入れる
- ●初回設定をする
  - ■時刻設定
  - ■チャンネル設定（自動）
  - ■チャンネル設定を手動で変更する
  - ■ジャストクロック
- ●テレビ画面形状を設定する
- ●音声出力の設定をする
- ●リモコンの設定（本機のリモコンでテレビを操作する）
- ●リモコンの設定（2台目、3台目をリモコンで操作する）
- ●地域番号と放送局一覧表

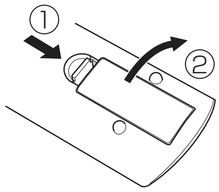
リモコンを準備し、電源を入れる



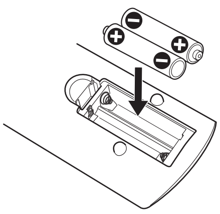
リモコンを準備して、電源を入れてみましょう。

リモコンの準備（乾電池を入れる）

1 ふたをはずす

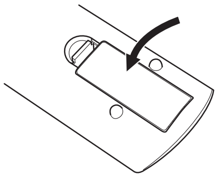


2 乾電池を入れる



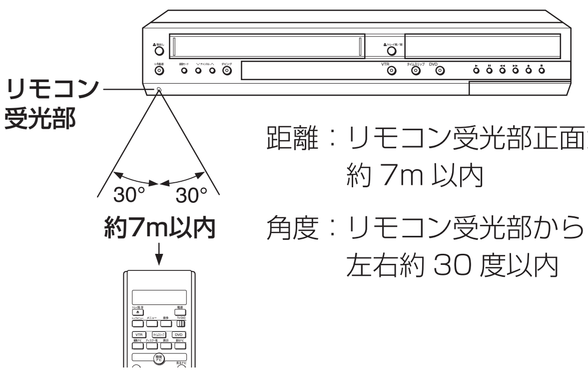
- ●単四形乾電池（R03）を 2 個使用します。
- ●乾電池の＋、－を確かめて入れてください。

3 ふたを閉める



リモコンで操作するには

本体に向けてボタンを押す



距離：リモコン受光部正面から約 7m 以内

角度：リモコン受光部から左右約 30 度以内

お知らせ

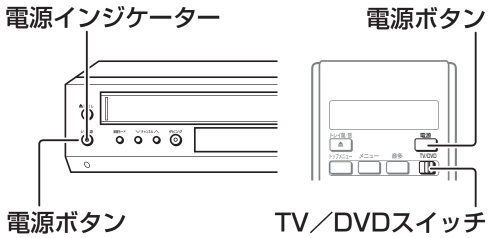
- 落としたり、衝撃を与えないでください。
- 高温になる場所や湿度の高い場所に置かないでください。
- 水をかけたり、ぬれたものの上に置かないでください。
- 分解しないでください。
- 動作しなかったり、到達距離が短くなったときは、乾電池をすべて新しいものと交換してください。

電源を入れる

・テレビの電源を入れて、本機を接続したビデオ入力（例：ビデオ 1）に切り換えてください。



本体またはリモコンの「電源」を押す



電源がはいると、本体の電源インジケーターが、赤（待機状態）から緑（電源入り状態）に変わります。
画面に「Loading」のマーク（アイコンと呼びます）が表われ、本機が使えるまでの準備状態であることを示します。

お知らせ

- 初めてのご使用時など、電源を入れたあとに自動的に「初回設定」が表示された場合は、次のページの手順 3 からの設定をご覧ください。
- 本機を操作するときは、リモコンの「TV／DVD」スイッチを「DVD」にしてください。

電源の切りかた

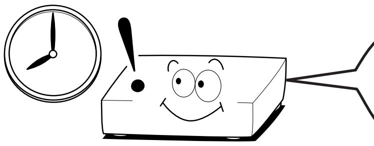
本体またはリモコンの「電源」を押す

画面右上に「Unloading」のアイコンが表示され、電源インジケーターが赤に変わり、そのあと電源が切れて待機状態になります。

お知らせ

- 本機が操作中に止まってしまい、15 分以上何も動作せず、本体やリモコンのボタンに反応しなくなった場合は、本体の「電源」を約 10 秒間押し続けると、強制的に電源を切ることができます。ただし、非常時のための機能であり、データやディスク自体に障害が出る可能性が高いので、この機能を使用されるときは、十分注意していただくとともに、頻繁に行なわないでください。正常な動作中、特に「Loading」、「Unloading」のアイコンの点滅中などに行なうと、ディスクを初期化しなければならなくなる場合があります。

初回設定をする － 時刻設定



時計合わせをしましょう！（引っ越しなどで、受信できる放送局や本体表示窓の時刻表示が変わったときは、もう一度設定してください。）

準備

- テレビの電源を入れて、本機を接続したビデオ入力（例：ビデオ 1）に切り換えてください。
- 本機をお使いになるときは、リモコンの「TV ／ DVD」スイッチを「DVD」側にしてください。
- 設定画面を表示するときは、本体またはリモコンの DVD ボタンを押して、「DVD」に切り換えてください。



1 「設定」を押す



設定画面が表示されます。

2



この絵記号をアイコンと呼びます。



方向ボタン（◀／▶）で「初回設定」を選び、「決定」を押す

- 「初回設定」が選ばれていないときは、方向ボタン（▲）で画面上部のアイコンの列にカーソルを戻してから、方向ボタン（◀/▶）を押してください。

3





方向ボタン（▲／▼）で「時刻設定」を選び、「決定」を押す

4





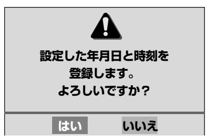


日付・時刻設定をする

- 方向ボタン（◀/▶）：「西暦」「月」「日」「時」「分」「秒」の項目を選びます。
- 値変更ボタン（I◀◀/▶II）：選んだ項目の値を変更します。値の変更は、方向ボタン（▲/▼）でもできます。

5 すべての入力が終わったら、「決定」を押す





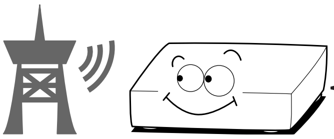
メッセージが表示されたら ◀/▶ ボタンで「はい」を選び、「決定」を押します。

- 設定画面を消すときには、「設定」を押します。

お知らせ

- 本機のカレンダー機能は 2069 年まで対応しています。
- 一つ前の画面に戻るには、「B」を押します。

初回設定をする － チャンネル設定（自動）



テレビと同じように各放送局を受信できるように、本機のチャンネルを合わせましょう！チャンネル合わせは、お住まいの地域の番号を設定することで、自動的に行なわれます。

チャンネル設定の前に

38 ページの「地域番号と放送局一覧表」を見て、お住まいの地域の地域番号を確認してください。

「地域番号と放送局一覧表」に、お住まいの地域番号が記載されていますか？

- **記載されている** → このページの「地域番号でチャンネルを合わせる」で設定してください。
- **記載されていない** → アンテナが向いている近くの地域番号を使って、このページの「地域番号でチャンネルを合わせる」で設定します。 → 正しく受信できていないときに、「手動でチャンネルを合わせる（変更）」で変更してください。24 ページ

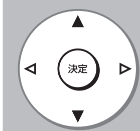
地域番号でチャンネルを合わせる

お住まいの地域の番号を入力すると、自動的にチャンネル設定がされます。

1 21 ページの手順1、2 の方法で「初回設定」を選ぶ

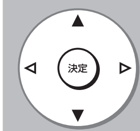
- すでに「初回設定」画面が表示されているときは、下の手順 2 から行ないます。

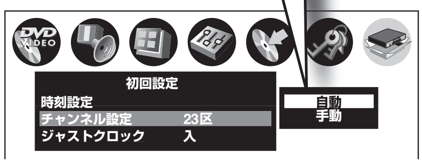
2 「チャンネル設定」を選び「決定」を押す

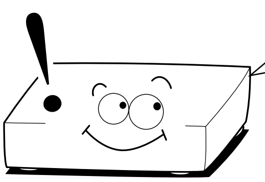




3 「自動」を選び「決定」を押す



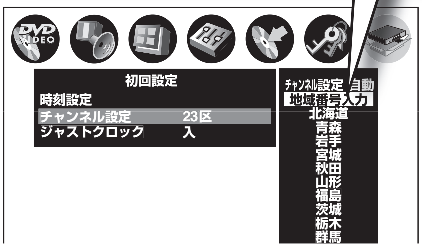




該当する地域名がないときは、テレビに映る放送局が多い地域番号を選んでね！そのあとで、「手動でチャンネルを合わせる（変更）」で細かな設定をしてください。

4 「地域番号入力」を選び「決定」を押す

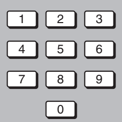


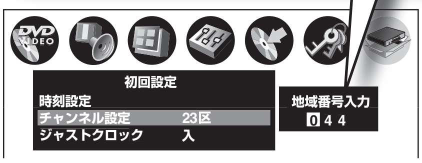


「地域番号入力」のかわりに、地域名でも選択できます。方向ボタン（▲/▼）でお住まいの地域を選び、「決定」を押します。

5 地域番号を入力し、「決定」を押す







- 方向ボタン（▲/▼）もしくは番号ボタンで番号を入力します。2 ケタの番号を入力するときは、はじめに「0」を入力します。
- 入力する桁は方向ボタン（◀/▶）で変更します。

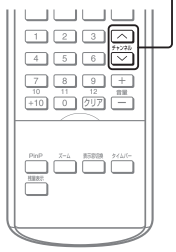
受信チャンネルとガイドチャンネルが自動的に設定されます。

- 設定画面を消すときには、「設定」を押します。

地上デジタル放送開始にともない、放送局のチャンネルに変更があった場合は、「手動でチャンネルを合わせる（変更）」で、該当放送局名の受信チャンネルを変更してください。

受信できるか確認する

「設定」を押して、設定画面を消します。「チャンネル」を押して、放送が受信できるか確認します。

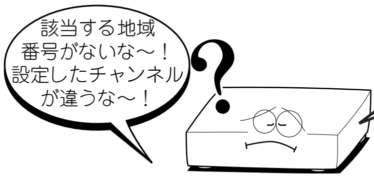


チャンネル 受信できていない放送局があるときや、チャンネルが違っているときは、「手動でチャンネルを合わせる（変更）」 24 ページをご覧ください。

お知らせ

- うまく受信できない場合は近隣の番号もお試しください。
- CATV などによる難視聴対策を行なっている地域では、記載されている地域番号では受信できない場合があります。たとえば UHF チャンネル（38 ページの地域番号と放送局一覧表の受信 CH の欄が 13 以上の数字が記入されているチャンネル）だけが映らない場合は、難視聴対策地域であることが考えられます。その場合は手動でチャンネルを設定してください。（手動で設定する場合は、受信 CH を 1 ～ 12 の間で変更して受信内容を確認するか、お使いのテレビまたはビデオデッキなどの設定を参考にして設定してください。）
- マンション等で CATV 局から地上放送局を受信している場合、お住まいの環境で提供されている受信 CH 番組を確認の上、チャンネル設定（変更）からチャンネル別に受信 CH を設定する必要があります。また、有料放送については、本機の内蔵チューナーでは受信できませんので、外部入力で録画を行なう必要があります。

初回設定をする － チャンネル設定を手動で変更する



地域番号一覧表に載っていない地域にお住まいの方やチャンネルを入れ換えたい場合、手動でチャンネルを設定します。

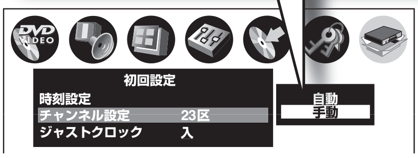
手動でチャンネルを合わせる（変更）

手動でチャンネル合わせをする前に、「地域番号でチャンネルを合わせる」（⇨22 ページ）を行なっておくと、ここでの設定が簡単になります。

1 ⇨22 ページの手順1、2 を行ない、「チャンネル設定」を選ぶ

2 「手動」を選び「決定」を押す





3 チャンネル設定したいポジションの「受信CH」に、カーソルを移動する



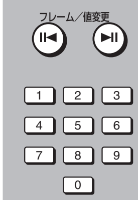
チャンネル設定 手動　1/22 頁

ポジション	受信CH	ガイドCH	スキップ	微調整
1	1	80	切	自動
2	2	－－－	入	自動
3	3	90	切	自動

例：**ポジション 3** で、**受信チャンネル 48（ガイドチャンネル 42）**の放送局を見たいとき

- ポジションとは、本機で選局するときの番号です。本体表示窓に表示されます。
- 受信チャンネル（「受信 CH」）とは、放送局からの電波を受信するために設定するチャンネルです。
- 「スキップ（I◀◀/▶▶I）」ボタンで、前後のページに移動できます。

4 受信チャンネルを合わせる



チャンネル設定 手動　1/22 頁

ポジション	受信CH	ガイドCH	スキップ	微調整
1	1	80	切	自動
2	2	－－－	入	自動
3	48	90	切	自動

例：**ポジション 3** に、**受信チャンネル 48** を合わせる

- ▶IIを押す：
  1 ～ 12 → 13 ～ 62 → C13 ～ C63 → 1 と変わります。
- II◀を押す：
  1 → C63 ～ C13 → 62 ～ 13 → 12 ～ 1 と変わります。
- 番号ボタンで入力することもできます。

5 「ガイドCH」にカーソルを移動させる

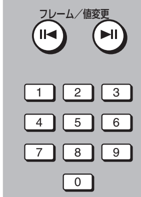


チャンネル設定 手動　1/22 頁

ポジション	受信CH	ガイドCH	スキップ	微調整
1	1	80	切	自動
2	2	－－－	入	自動
3	48	90	切	自動

- ガイドチャンネルとは、G コード予約をするために設定するチャンネルです。（⇨26 ページ）正しく設定されていないと、G コード予約が正常に動作しません。

6



ガイドチャンネルを合わせる

チャンネル設定 手動　1/22 頁

ポジション	受信CH	ガイドCH	スキップ	微調整
1	1	80	切	自動
2	2	–––	入	自動
3	48	42	切	自動

例：**受信チャンネル48**に、**ガイドチャンネル42**を合わせる

- ➪26 ページの「ガイドチャンネル一覧表」を見ながら、手順 4 で合わせた受信チャンネルに合ったガイドチャンネルに合わせます。
- ▶IIを押す：1 ～ 99 → “–––” → 1 と変わります。
- II◀を押す：1 → “–––” → 99 ～ 1 と変わります。
- 番号ボタンで入力することもできます。
- 他のポジションで使用しているガイドチャンネルを設定すると、先に設定されていたポジションのガイドチャンネルが取り消され、“–––”の表示になります。

7

他の受信チャンネルを合わせる

手順 3 ～ 6 を繰り返します。

8



受信チャンネルの設定が終わったら、「決定」を押す

確認のメッセージが表示されたら ◀/▶ ボタンで「はい」を選び「決定」を押します。

- 設定画面を消すときには、「設定」を押します。

お知らせ

- CATV（有線テレビ放送）とは、地域で独自のテレビ番組を有線で放送するシステムです。本機は、CATV チャンネル中、C13 ～ C63 チャンネルが受信できます。CATV の受信は、サービス（放送）の行なわれている地域でだけ可能です。CATV を受信するときは、使用する機器ごとに CATV 会社との受信契約が必要です。さらに、スクランブルのかかった有料放送の視聴、録画には、ホームターミナル（チューナー）が必要になります。くわしくは、CATV 会社にご相談ください。

初回設定をするーチャンネル設定（変更）つづき

ガイドチャンネルとは、その地域の放送局につけられた番号です。G コード予約機能をお使いになる場合は、決められたガイドチャンネルと、その地域別の放送局の受信チャンネルを設定します。

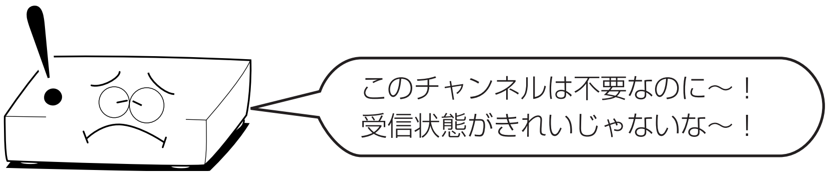
地 域	放 送 局	ガイドCH
全 国	NHK総合	80
	NHK教育	90
北海道	北海道放送（HBC）	1
	札幌テレビ放送（STV）	5
	テレビ北海道（TVH）	17
	北海道文化放送（UHB）	27
	北海道テレビ放送（HTB）	35
青 森	青森放送（RAB）	1
	青森朝日放送（ABA）	34
	青森テレビ（ATV）	38
岩 手	IBC岩手放送（IBC）	6
	岩手朝日テレビ（IAT）	20
	岩手めんこいテレビ（MIT）	33
	テレビ岩手（TVI）	35
宮 城	東北放送（TBC）	1
	仙台放送（OX）	12
	東日本放送（KHB）	32
	宮城テレビ放送（MMT）	34
秋 田	秋田放送（ABS）	11
	秋田朝日放送（AAB）	31
	秋田テレビ（AKT）	37
山 形	山形放送（YBC）	10
	さくらんぼテレビジョン(SAY)	30
	テレビユー山形（TUY）	36
	山形テレビ（YTS）	38
福 島	福島テレビ（FTV）	11
	テレビユー福島（TUF）	31
	福島中央テレビ（FCT）	33
	福島放送（KFB）	35
関 東	日本テレビ放送網（NTV）	4
	東京放送（TBS）	6
	フジテレビジョン（CX）	8
	全国朝日放送（ANB）	10
	テレビ東京（TX）	12
	東京メトロポリタンテレビジョン（MXTV）	14
	放送大学	16
	テレビ埼玉（TVS）	38
	テレビ神奈川（TVK）	42
	千葉テレビ放送（CTC）	46
	群馬テレビ（GTV）	48
	とちぎテレビ（TTV）	23
新 潟	新潟放送（BSN）	5
	新潟テレビ21（NT21）	21
	テレビ新潟放送網（TNN）	29
	新潟総合テレビ（NST）	35

地 域	放 送 局	ガイドCH
富 山	北日本放送（KNB）	1
	チューリップテレビ（TUT）	32
	富山テレビ放送（BBT）	34
石 川	北陸放送（MRO）	6
	北陸朝日放送（HAB）	25
	テレビ金沢（KTK）	33
	石川テレビ放送（ITC）	37
福 井	福井放送（FBC）	11
	福井テレビジョン放送（FTB）	39
山 梨	山梨放送（YBS）	5
	テレビ山梨（UTY）	37
長 野	信越放送（SBC）	11
	長野朝日放送（ABN）	20
	テレビ信州（TSB）	30
	長野放送（NBS）	38
静 岡	静岡放送（SBS）	11
	静岡第一テレビ（SDT）	31
	静岡朝日テレビ（SATV）	33
	テレビ静岡（SUT）	35
中 京	東海テレビ放送（THK）	1
	中部日本放送（CBC）	5
	名古屋テレビ放送（NBN）	11
	テレビ愛知（TVA）	25
	三重テレビ放送（MTV）	33
	中京テレビ放送（CTV）	35
	岐阜放送（GBS）	37
関 西	毎日放送（MBS）	4
	朝日放送（ABC）	6
	関西テレビ放送（KTV）	8
	読売テレビ放送（YTV）	10
	テレビ大阪（TVO）	19
	テレビ和歌山（WTV）	30
	びわ湖放送（BBC）	30
	京都放送（KBS）	34
	サンテレビジョン（SUN）	36
	奈良テレビ放送（TVN）	55
鳥 取 島 根	日本海テレビジョン放送（NKT）	1
	山陰放送（BSS）	10
	山陰中央テレビジョン放送（TSK）	34
岡 山 香 川	西日本放送（RNC）	9
	山陽放送（RSK）	11
	テレビせとうち（TSC）	23
	瀬戸内海放送（KSB）	33
	岡山放送（OHK）	35
広 島	中国放送（RCC）	4
	広島テレビ放送（HTV）	12
	テレビ新広島（TSS）	31
	広島ホームテレビ（HOME）	35

地 域	放 送 局	ガイドCH
山 口	山口放送（KRY）	11
	山口朝日放送（YAB）	28
	テレビ山口（TYS）	38
徳 島	四国放送（JRT）	1
愛 媛	南海放送（RNB）	10
	愛媛朝日テレビ（EAT）	25
	あいテレビ（ITV）	29
	愛媛放送（EBC）	37
高 知	高知放送（RKC）	8
	テレビ高知（KUTV）	38
	高知さんさんテレビ(KSS)	40
福 岡	九州朝日放送（KBC）	1
	アール・ケー・ビー毎日放送（RKB）	4
	テレビ西日本（TNC）	9
	ティー・ヴィー・キュー九州放送（TVQ）	19
	福岡放送（FBS）	37
佐 賀	サガテレビ（STS）	36
長 崎	長崎放送（NBC）	5
	長崎国際テレビ（NIB）	25
	長崎文化放送（NCC）	27
	テレビ長崎（KTN）	37
熊 本	熊本放送（RKK）	11
	熊本朝日放送（KAB）	16
	熊本県民テレビ（KKT）	22
	テレビ熊本（TKU）	34
大 分	大分放送（OBS）	5
	大分朝日放送（OAB）	24
	テレビ大分（TOS）	36
宮 崎	宮崎放送（MRT）	10
	テレビ宮崎（UMK）	35
鹿児島	南日本放送（MBC）	1
	鹿児島読売テレビ（KYT）	30
	鹿児島放送（KKB）	32
	鹿児島テレビ放送（KTS）	38
沖 縄	沖縄テレビ放送（OTV）	8
	琉球放送（RBC）	10
	琉球朝日放送（QAB）	28

お知らせ

- 地上デジタル放送開始にともない、放送局のチャンネルが変更された場合は、手動で受信チャンネルを変更してください。
- ガイドチャンネルは変更される場合があります。変更された際は、手動設定で該当チャンネルのガイドチャンネルを変更してください。



チャンネル設定後の調整

- チャンネルボタン（∧/∨）で選局するとき、使わないチャンネルを画面に出ないようにします。
- 色が消えたり画像が不安定になったときに、微調整すると良くなる場合があります。

1





「チャンネル設定変更」画面 ⇨（24ページ）で、調整したいポジションの項目を選ぶ



- 調整をする項目は、下の表をご覧ください。
- 「スキップ（⏮/⏭）」ボタンで前後のページに移動できます。

2



「値変更」で、調整する

3

他のポジションの項目を変更したいときは、手順1 ～2 を繰り返す

4



設定が終わったら、「決定」を押す

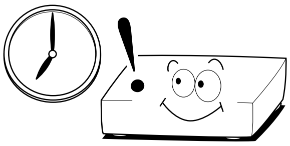
確認のメッセージが表示されたら ◀/▶ で「はい」を選び「決定」を押します。

- 設定を終了するときは、「設定」を押します。

■調整内容

内容	項目	調整のしかた
「チャンネル（∧/∨）」ボタンで選局するとき、使わないチャンネルは画面に出ないようにする	**「スキップ」**	入：このチャンネルをとばして（スキップ）選局します。 切：スキップしません。
色が消えたり画像が不安定になったとき、微調整する	**「微調整」**	画面を見ながら、画像や音声がよりよい状態になるように調整します。

初回設定 ー ジャストクロック



ジャストクロック（自動時刻合わせ）機能とは、NHK 教育テレビの時報放送を利用して、正午に本機の時計の誤差を自動的に修正する機能です。± 3 分以内の誤差が修正されます。

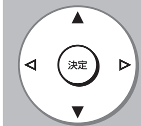
1

➡21 ページの手順1、2 の方法で「初回設定」を選ぶ

- すでに「初回設定」画面が表示されているときは、下の手順 2 から行ないます。

2

「ジャストクロック」を選び「決定」を押す





3

ジャストクロックの「入」「切」を選び、「決定」を押す



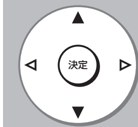


切：　この機能は働きません。

入：　時報を利用して自動で時刻を調整します。➡手順４へ

4

NHK教育テレビを受信しているチャンネルポジションを入力し、「決定」を押す



例



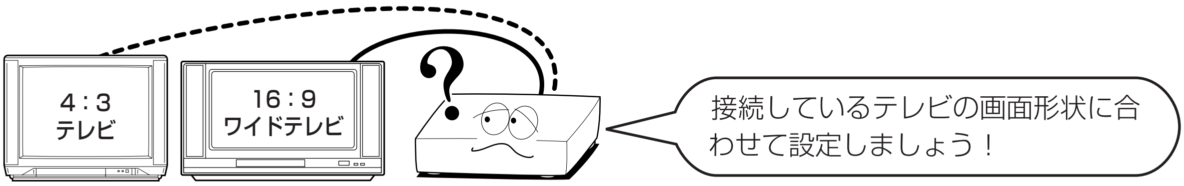
NHK 教育テレビが見られるポジションをあらかじめ確認しておき（例：大阪 12、名古屋 9、福岡 6 など。➡38 ～ 41 ページの「地域番号と放送局一覧表」参照）、必ずその番号を設定してください。初期値は「3」になっていますので、3 以外で NHK 教育テレビをご覧になる方は変更が必要です。例えば神戸では受信チャンネルが 45 チャンネルで、ポジションは 12 となります。この場合、ジャストクロックの NHK 教育テレビを「12」に設定すると、正しい設定となります。

- 設定を終了するときは、「設定」を押します。

お知らせ

- 次のようなときは、自動時刻合わせ（ジャストクロック）機能は働きません。
  －NHK 教育テレビのチャンネルが設定されていないとき。
  －時報の 10 分前から時報までの間、本機の電源が「入」になっているとき。
  －現在時刻とのずれが± 3 分以上あるとき。
  －時報のバックに音楽が流れているとき。
  －「ポッポッポッポーン」でなく「ポーン」だけの時報のとき（例：高校野球などの特別番組の放送時など）。
- ジャストクロック機能が動作するには、時報の約 10 分前から本機が待機状態であることが必要です。
- ジャストクロック機能が動作している間は、一時的に電源がはいった状態になります。ジャストクロック機能が完了すると電源が切れた状態に戻ります。
- ジャストクロック機能は時報の音声を検出して時刻を合わせるため、動作する時刻の近辺に、時報によく似た音声の放送があると、誤検出して逆に時計をずらしてしまう場合があります。誤動作が多い場合は「切」にしてください。本機の時計はクォーツ方式を使用しています。（月差約± 30 秒程度 →これは 1 日約 1 秒ずれるということではありません。）

テレビ画面形状を設定する





1



「設定」を押す

設定画面が表示されます。

2



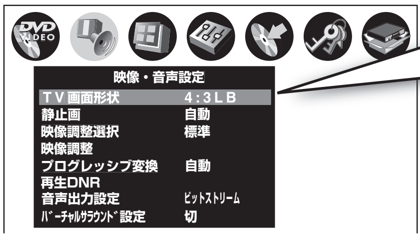


「映像・音声設定」を選び、「決定」を押す

- 「映像・音声設定」が選ばれていないときは、方向ボタン(▲)で画面上部のアイコンの列にカーソルを戻してから、方向ボタン(◀/▶)を押してください。

3

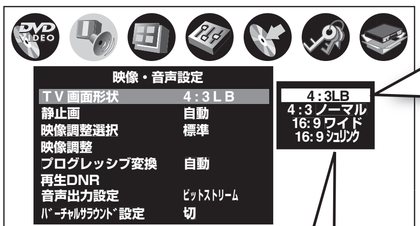




「TV画面形状」を選び、「決定」を押す

4





接続しているテレビに合わせて設定する

設定する内容の説明は、次のページをご覧ください。

4：3LB：
従来の4：3テレビに本機を接続しているとき。



再生したワイド映像を、テレビ画面に対して横長に表示します。
上下に帯がつきますが、正しく見えます。
（LB=Letter Box（レターボックス））

4：3ノーマル：
従来の4：3テレビに本機を接続しているとき。



再生したワイド映像を、テレビ画面全体に表示します。
画面の片側または両側の映像部分がカットされます。

16：9ワイド：
16：9ワイドテレビに本機を接続しているとき。

16：9シュリンク：
16：9ワイドテレビに本機を接続しているとき。



再生した4：3の映像が16：9に引き伸ばされて間延びした場合は、この設定にします。
左右に帯がつきますが、正しく見えます。
プラズマテレビでこの状態の映像を長時間ご覧になると、画面に焼付きを生じることがあります。
プラズマテレビには、帯の部分を明るくして焼付きを軽減する機能がついている場合がありますので、テレビの取扱説明書をお読みの上、その設定をすることをお勧めします。

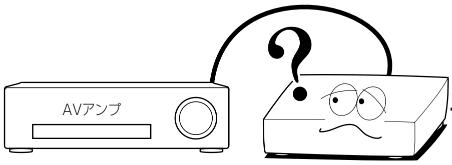
5 設定が終わったら、「決定」を押す



- 設定画面を消すときには、「設定」を押します。

お知らせ
- 実際に映し出される映像の形状は、放送・外部入力の信号の種類や、接続しているテレビの設定によっても変わりますので、テレビ側の取扱説明書をご覧ください。
- 再生できる画面形状があらかじめ決められているディスクの場合、設定した画面形状どおりに再生されないことがあります。

音声出力の設定をする



接続しているテレビやオーディオシステムに
合わせて、音声出力方式を設定しましょう！



1



「設定」を押す

設定画面が表示されます。

2

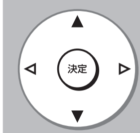


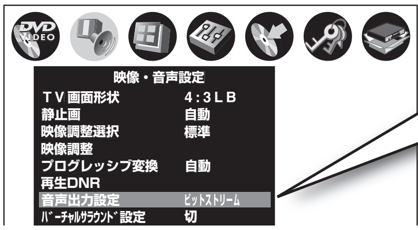


「映像・音声設定」を選び、「決定」を押す

- 「映像・音声設定」が選ばれていないときは、方向ボタン(▲)で画面上部のアイコンの列にカーソルを戻してから、方向ボタン(◀/▶)を押してください。

3

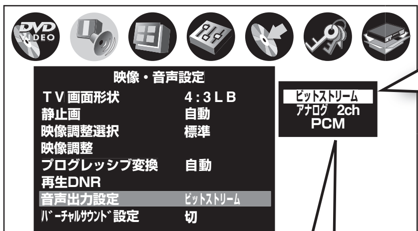




「音声出力設定」を選び、「決定」を押す

4

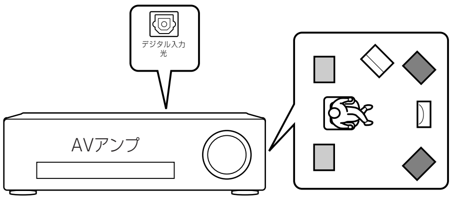




出力する音声方式を選ぶ

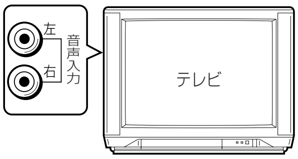
設定する内容の説明は、次のページをご覧ください。

ビットストリーム：
ドルビーデジタル、DTS の各デコーダーを内蔵したアンプを本機に接続しているとき。(☞ 16 ページ)

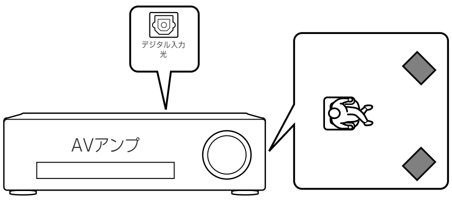


ドルビーデジタル、DTS で記録された DVD ディスクを再生すると、それぞれのビットストリーム音声を出力します。

アナログ 2ch：
テレビやオーディオ機器を、アナログ端子（赤、白）で本機に接続しているとき。(☞ 14、15 ページ)

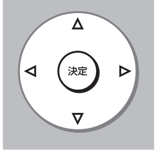


PCM：
2ch デジタルステレオアンプを本機に接続しているとき。
(☞ 16 ページ)



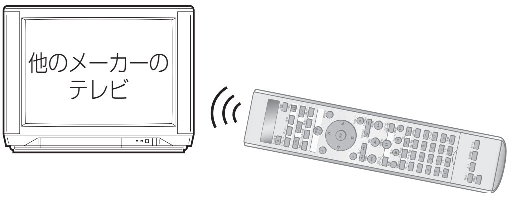
ドルビーデジタルで記録された DVD ディスクを再生すると、PCM（2ch）に音声を変換して出力します。

5 設定が終わったら､｢決定｣を押す



- 設定画面を消すときには、「設定」を押します。

リモコンの設定（本機のリモコンでテレビを操作する）

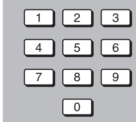


他のメーカーのテレビを本機のリモコンで操作できます。



1 「A」を押したまま、テレビのメーカー番号を番号ボタンで入力する





例：メーカー番号 07 を入力するには

A 押したまま　0 → 7



リモコンの表示部で入力した番号が確認できます。

メーカー	メーカー番号
東　芝	00
松　下　A	01
松　下　B	02
日　立	03
三　菱	04
シャープ	05
日本ビクター	06

メーカー	メーカー番号
三　洋　A	07
三　洋　B	08
ソニー	09
N　E　C	10
富士通ゼネラル	11
パイオニア	12

- メーカーによっては、二つ以上の設定番号があります。本機のリモコンで操作できるように、一つずつ入力してみてください。

2 「A」から指を離す

メーカー番号が指定されます。

お知らせ

- 出荷時は東芝のテレビに設定されています。
- テレビの種類によっては、本機のリモコンで操作できない場合や、一部操作できないボタンがあります。
- リモコンの電池を入れ換えたときは、メーカー番号を設定し直してください。

リモコンでテレビを操作する

テレビのメーカー番号を指定したあとに、リモコンをテレビに向けて操作します。



電源：テレビの電源の入／切

TV／DVD：「TV」にします。

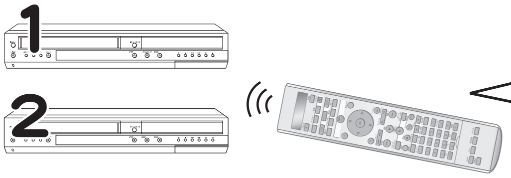
入力切換：ビデオ入力の切換え

チャンネル：テレビチャンネルの切換え

音量：テレビの音量調整

番号ボタン：テレビチャンネルの選局

リモコンの設定（2台目、3台目をリモコンで操作する）



当社製の DVD ビデオレコーダーなどを 2 台または 3 台お使いになるときには、リモコンモードを別々に設定しておくと、誤動作の防止に役立ちます。（1 台だけお使いになるときには、設定を変更する必要はありません。）

設定例：

別の当社製 VTR 一体型 DVD ビデオレコーダーが DR1 に設定してあるので、本機のリモコンモードを DR2 にする（リモコンモードは、本体とリモコンのそれぞれを設定する必要があります。）



■本体側のリモコンモードを設定する

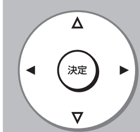
1



「設定」を押す

設定画面が表示されます。

2



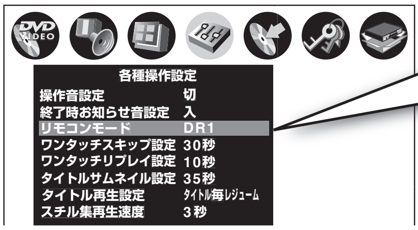


「各種操作設定」を選び、「決定」を押す

- 「各種操作設定」が選ばれていないときは、方向ボタン(▲)で画面上部のアイコンの列にカーソルを戻してから、方向ボタン(◀/▶)を戻してください。

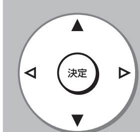
3

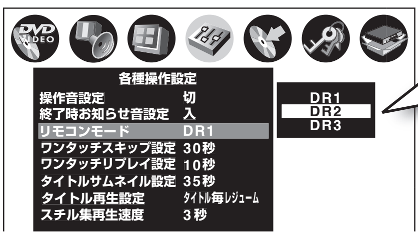




「リモコンモード」を選び、「決定」を押す

4





本例では、「DR2」を選び、「決定」を押す

- 「決定」を押したあとは、リモコンモードが切り換わるので、次のページのリモコン側の設定をするまで、リモコンが働かなくなります。

■リモコン側のリモコンモードを設定する

5 「B」を押したまま、番号ボタン「2」を押す

B
2

リモコンの表示部で、モードが「DR2」に切り換わります。
本体と同じリモコンモードを選びます。

例 DR 2

	本体側	リモコン側
DR1 のモードで操作するとき	設定画面で「DR1」に設定	B ＋ 1 リモコンの表示部「DR1」
DR2 のモードで操作するとき	設定画面で「DR2」に設定	B ＋ 2 リモコンの表示部「DR 2」
DR3 のモードで操作するとき	設定画面で「DR3」に設定	B ＋ 3 リモコンの表示部「DR 3」

お知らせ
- リモコンのリモコンモードと本体のリモコンモードが違うときには、操作したときに本体側のリモコンモードが本体の表示窓に約 3 秒間表示されます。
- 他の当社製 DVD ビデオレコーダーは、リモコン操作できる機能が異なることがあります。
- リモコンの電池を入れ換えたとき、または本体の時刻表示が点滅したときには、それぞれのリモコンモードを確認してください。

リモコン操作を一時的にオフにする

当社製の DVD ビデオレコーダーを複数台お使いのときなど、DR1、DR2、DR3 のモードの使い分けで足りない場合、本機が動作しないよう一時的に本機のリモコン信号受信を止めることができます。
本体のチャンネル「∧」「∨」を同時に約 3 秒以上押す
本体表示部に「DR - OFF」の表示が出て、リモコンは働かなくなります。
解除するときは、もう一度同様の操作をします。
（このとき、設定に応じて「DR - 1」、「DR - 2」または「DR - 3」が表示されます。）

お知らせ
- VTR 側ではこの機能は使えません。

地域番号と放送局一覧表

22 ページの手順で地域番号を設定すると、この表にある放送局が各ポジションに自動設定されます。この表は2004 年 7 月 1 日現在のものです。放送局等の変更があった場合は、初めに「地域番号でチャンネルを合わせる」（22 ページ）をしたあと、「手動でチャンネルを合わせる（変更）」（24 ページ）で修正してください。地上デジタル放送開始にともなう地上アナログ放送チャンネル移動の場合も変更が必要です。

都道府県	地域名	地域番号	ポジションとチャンネル名・受信チャンネル・ガイドチャンネル																	
			1			2			3			4			5			6		
			チャンネル名	受信CH	ガイドCH	チャンネル名	受信CH	ガイドCH	チャンネル名	受信CH	ガイドCH	チャンネル名	受信CH	ガイドCH	チャンネル名	受信CH	ガイドCH	チャンネル名	受信CH	ガイドCH
初期設定	23区	44	NHK総合	1	80				NHK教育	3	90	日本テレビ	4	4	MXテレビ	14	14	TBSテレビ	6	6
北海道	札幌	01	HBCテレビ	1	1				NHK総合	3	80	TVHテレビ	17	17	STVテレビ	5	5			
	函館	02	UHBテレビ	27	27				HTBテレビ	35	35	NHK総合	4	80	TVHテレビ	21	17	HBCテレビ	6	1
	旭川	03				NHK教育	2	90				TVHテレビ	33	17	UHBテレビ	37	27	HTBテレビ	39	35
	帯広	04	UHBテレビ	32	27				HTBテレビ	34	35	NHK総合	4	80				HBCテレビ	6	1
	釧路	05				NHK教育	2	90	HTBテレビ	39	35	UHBテレビ	41	27						
	苫小牧	06				NHK教育	49	90				HTBテレビ	61	35	UHBテレビ	53	27			
	小樽	07				NHK教育	2	90				HTBテレビ	4	35	UHBテレビ	26	27			
	北見	08				NHK教育	2	90				HTBテレビ	61	35	UHBテレビ	59	27			
	室蘭	09				NHK教育	2	90				TVHテレビ	29	17	UHBテレビ	37	27	HTBテレビ	39	35
	網走	10	HBCテレビ	1	1				NHK総合	3	80				STVテレビ	5	5			
	稚内	11				UHBテレビ	26	27				NHK総合	28	80				STVテレビ	22	5
	名寄	12				UHBテレビ	26	27				NHK総合	4	80				STVテレビ	6	5
	根室	13				NHK教育	2	90							UHBテレビ	62	27	HTBテレビ	60	35
青森	青森	14	青森放送	1	1				NHK総合	3	80	ABA	34	34	NHK教育	5	90			
	八戸	15				IBCテレビ	2	6	テレビ岩手	37	35	めんこいテレビ	29	33				岩手朝日テレビ	27	20
	むつ	16										NHK総合	4	80				ABA	56	34
岩手	盛岡	17	テレビ岩手	35	35							NHK総合	4	80				IBCテレビ	6	6
	釜石	18				NHK総合	2	80				岩手朝日テレビ	62	20				めんこいテレビ	60	33
	二戸	19				IBCテレビ	2	6				岩手朝日テレビ	27	20	NHK総合	5	80			
宮城	仙台	20	東北放送	1	1				NHK総合	3	80				NHK教育	5	90			
	石巻	21	東北放送	59	1				NHK総合	51	80				NHK教育	49	90			
	気仙沼	22				NHK総合	2	80				東北放送	4	1				仙台放送	6	12
秋田	秋田	23				NHK教育	2	90							秋田朝日放送	31	31			
	大館	24	青森放送	1	1							NHK総合	4	80	秋田朝日放送	59	31	秋田放送	6	11
	大曲・横手	25				NHK教育	43	90							秋田朝日放送	41	31			
山形	山形	26										NHK教育	4	90				テレビユー山形	36	36
	鶴岡・酒田	27	山形放送	1	10				NHK総合	3	80							NHK教育	6	90
	米沢	28				さくらんぼテレビ	60	30				NHK教育	50	90				テレビユー山形	56	36
	新庄	29				NHK教育	2	90				さくらんぼテレビ	28	30				テレビユー山形	26	36
福島	福島・郡山	30				NHK教育	2	90				テレビユー福島	31	31				福島中央テレビ	33	33
	いわき	31										NHK総合	4	80				福島中央テレビ	58	33
	会津若松	32	NHK総合	1	80				NHK教育	3	90	テレビユー福島	47	31				福島テレビ	6	11
茨城	水戸	33	NHK総合	44	80				NHK教育	46	90	日本テレビ	42	4				TBSテレビ	40	6
	日立	34	NHK総合	52	80				NHK教育	50	90	日本テレビ	54	4				TBSテレビ	56	6
栃木	宇都宮	35	NHK総合	51	80				NHK教育	49	90	日本テレビ	53	4	栃木テレビ	31	23	TBSテレビ	55	6
	矢板	36	NHK総合	40	80				NHK教育	30	90	日本テレビ	36	4	栃木テレビ	33	23	TBSテレビ	42	6
群馬	前橋	37	NHK総合	52	80				NHK教育	50	90	日本テレビ	54	4	放送大学	40	16	TBSテレビ	56	6
	桐生	38	NHK総合	51	80				NHK教育	57	90	日本テレビ	53	4	放送大学	40	16	TBSテレビ	55	6
埼玉	さいたま	39	NHK総合	1	80				NHK教育	3	90	日本テレビ	4	4	放送大学	16	16	TBSテレビ	6	6
	熊谷・児玉	40	NHK総合	51	80				NHK教育	35	90	日本テレビ	53	4				TBSテレビ	55	6
	秩父	41	NHK総合	14	80				NHK教育	49	90	日本テレビ	16	4				TBSテレビ	18	6
千葉	千葉・船橋	42	NHK総合	1	80				NHK教育	3	90	日本テレビ	4	4	放送大学	16	16	TBSテレビ	6	6
	銚子	43	NHK総合	51	80				NHK教育	49	90	日本テレビ	53	4				TBSテレビ	55	6
東京	23区	44	NHK総合	1	80				NHK教育	3	90	日本テレビ	4	4	MXテレビ	14	14	TBSテレビ	6	6
	八王子	45	NHK総合	33	80				NHK教育	29	90	日本テレビ	35	4	MXテレビ	40	14	TBSテレビ	37	6
	多摩	46	NHK総合	49	80				NHK教育	47	90	日本テレビ	51	4	MXテレビ	61	14	TBSテレビ	53	6
神奈川	横浜・川崎	47	NHK総合	1	80				NHK教育	3	90	日本テレビ	4	4	放送大学	16	16	TBSテレビ	6	6
	横浜みなと	48	NHK総合	52	80				NHK教育	50	90	日本テレビ	54	4				TBSテレビ	56	6
	平塚・茅ヶ崎	49	NHK総合	33	80				NHK教育	29	90	日本テレビ	35	4				TBSテレビ	37	6
	小田原	50	NHK総合	52	80				NHK教育	50	90	日本テレビ	54	4				TBSテレビ	56	6
	秦野	51	NHK総合	47	80				NHK教育	49	90	日本テレビ	51	4				TBSテレビ	53	6
新潟	新潟	52							新潟テレビ21	21	21	テレビ新潟	29	29	新潟放送	5	5			
	上越	53	NHK教育	1	90				NHK総合	3	80							新潟テレビ21	37	21
富山	富山	54	北日本放送	1	1				NHK総合	3	80							チューリップテレビ	32	32
	高岡	55	北日本放送	50	1				NHK総合	48	80							チューリップテレビ	42	32
石川	金沢	56										NHK総合	4	80				北陸放送	6	6
	七尾	57	テレビ金沢	57	33				北陸朝日	59	25				NHK教育	5	90			
福井	福井	58							NHK教育	3	90									
	敦賀	59																NHK総合	6	80
山梨	甲府	60	NHK総合	1	80				NHK教育	3	90				山梨放送	5	5	テレビ山梨	37	37
長野	長野(美ヶ原)	61				NHK総合	2	80				長野朝日	20	20				テレビ信州	30	30
	長野(善光寺平)	62				NHK総合	44	80				長野朝日	50	20				テレビ信州	40	30
	松本	63				NHK総合	44	80				長野朝日	50	20				テレビ信州	48	30
	飯田	64							NHK教育	3	90	NHK総合	4	80				信越放送	6	11
	岡谷・諏訪	65	長野朝日	61	20							NHK総合	4	80				信越放送	6	11
岐阜	岐阜	66	東海テレビ	1	1				NHK総合	3	80				CBCテレビ	5	5	三重テレビ	33	33
	長良	67	東海テレビ	57	1				NHK総合	53	80				CBCテレビ	55	5			
	高山	68				NHK教育	2	90	中京テレビ	26	35	NHK総合	4	80				CBCテレビ	6	5
	各務原	69	東海テレビ	1	1				NHK総合	3	80				CBCテレビ	5	5			
	中津川	70							中京テレビ	26	35	NHK総合	4	80				メ～テレ	6	11
静岡	静岡	71				NHK教育	2	90				第一テレビ	31	31				SATV	33	33
	浜松	72				第一テレビ	30	31				NHK総合	4	80				SBS	6	11
	三島・沼津	73				NHK教育	51	90	第一テレビ	61	31				SATV	57	33			
	島田	74	NHK総合	15	80				NHK教育	18	90				SBS	22	11			
	富士	75				NHK教育	54	90	第一テレビ	27	31				SATV	29	33			
	藤枝	76	NHK総合	42	80				NHK教育	44	90				SBS	40	11			

表の見方

1		
チャンネル名	受信CH	ガイドCH
NHK 総合	1	80

- ポジション：選局の順番です。1 から64 までが使用できます。
- ガイドチャンネル：Gコード予約を行なうために放送局につけられた番号です。
- 受信チャンネル：新聞、雑誌に載っている放送局のことです。

ポジションとチャンネル名・受信チャンネル・ガイドチャンネル																	
7			8			9			10			11			12		
チャンネル名	受信CH	ガイドCH	チャンネル名	受信CH	ガイドCH	チャンネル名	受信CH	ガイドCH	チャンネル名	受信CH	ガイドCH	チャンネル名	受信CH	ガイドCH	チャンネル名	受信CH	ガイドCH
tvk	42	42	フジテレビ	8	8	ちばテレビ	46	46	テレビ朝日	10	10	テレビ埼玉	38	38	テレビ東京	12	12
UHBテレビ	27	27							HTBテレビ	35	35				NHK教育	12	90
									NHK教育	10	90				STVテレビ	12	5
STVテレビ	7	5				NHK総合	9	80				HBCテレビ	11	1			
									STVテレビ	10	5				NHK教育	12	90
STVテレビ	7	5				NHK総合	9	80				HBCテレビ	11	1			
STVテレビ	57	5				NHK総合	51	80				HBCテレビ	55	1	TVHテレビ	47	17
STVテレビ	7	5				HBCテレビ	9	1				NHK総合	11	80	TVHテレビ	24	17
STVテレビ	7	5				NHK総合	9	80				HBCテレビ	53	1			
STVテレビ	7	5				NHK総合	9	80				HBCテレビ	11	1			
UHBテレビ	27	27				HTBテレビ	35	35							NHK教育	12	90
			HTBテレビ	24	35				HBCテレビ	10	1				NHK教育	30	90
			HTBテレビ	24	35				HBCテレビ	10	1				NHK教育	12	90
STVテレビ	7	5				NHK総合	9	80				HBCテレビ	11	1			
															青森テレビ	38	38
NHK教育	7	90				NHK総合	9	80	ABA	31	34	青森放送	11	1	青森テレビ	33	38
			青森テレビ	58	38				青森放送	10	1				NHK教育	12	90
			NHK教育	8	90				めんこいテレビ	33	33				岩手朝日テレビ	31	20
			テレビ岩手	58	35				IBCテレビ	10	6				NHK教育	12	90
			めんこいテレビ	29	33				テレビ岩手	37	35				NHK教育	12	90
東日本放送	32	32				ミヤギテレビ	34	34							仙台放送	12	12
東日本放送	61	32				ミヤギテレビ	55	34							仙台放送	57	12
			東日本放送	43	32				NHK教育	10	90				ミヤギテレビ	37	34
						NHK総合	9	80				秋田放送	11	11	秋田テレビ	37	37
			NHK教育	8	90										秋田テレビ	57	37
						NHK総合	45	80				秋田放送	47	11	秋田テレビ	51	37
			NHK総合	8	80				山形放送	10	10	さくらんぼテレビ	30	30	山形テレビ	38	38
			テレビユー山形	22	36							さくらんぼテレビ	24	30	山形テレビ	39	38
			NHK総合	52	80				山形放送	54	10				山形テレビ	58	38
						NHK総合	9	80				山形放送	11	10	山形テレビ	58	38
						NHK総合	9	80	福島放送	35	35	福島テレビ	11	11			
テレビユー福島	62	31	福島テレビ	8	11				NHK教育	10	90				福島放送	60	35
			福島中央テレビ	37	33				福島放送	41	35						
			フジテレビ	38	8				テレビ朝日	36	10				テレビ東京	32	12
			フジテレビ	58	8				テレビ朝日	60	10				テレビ東京	62	12
			フジテレビ	57	8				テレビ朝日	41	10				テレビ東京	44	12
			フジテレビ	45	8				テレビ朝日	59	10				テレビ東京	61	12
テレビ埼玉	38	38	フジテレビ	58	8				テレビ朝日	60	10	群馬テレビ	48	48	テレビ東京	62	12
			フジテレビ	35	8				テレビ朝日	59	10	群馬テレビ	41	48	テレビ東京	61	12
テレビ埼玉	38	38	フジテレビ	8	8				テレビ朝日	10	10	群馬テレビ	48	48	テレビ東京	12	12
テレビ埼玉	30	38	フジテレビ	57	8				テレビ朝日	59	10	群馬テレビ	48	48	テレビ東京	61	12
テレビ埼玉	47	38	フジテレビ	29	8				テレビ朝日	38	10				テレビ東京	44	12
tvk	42	42	フジテレビ	8	8	ちばテレビ	46	46	テレビ朝日	10	10				テレビ東京	12	12
			フジテレビ	57	8	ちばテレビ	39	46	テレビ朝日	59	10				テレビ東京	61	12
tvk	42	42	フジテレビ	8	8	ちばテレビ	46	46	テレビ朝日	10	10	テレビ埼玉	38	38	テレビ東京	12	12
			フジテレビ	31	8				テレビ朝日	45	10				テレビ東京	62	12
			フジテレビ	55	8				テレビ朝日	57	10				テレビ東京	59	12
tvk	42	42	フジテレビ	8	8	ちばテレビ	46	46	テレビ朝日	10	10				テレビ東京	12	12
tvk	48	42	フジテレビ	58	8	ちばテレビ	46	46	テレビ朝日	60	10				テレビ東京	62	12
tvk	31	42	フジテレビ	39	8				テレビ朝日	41	10				テレビ東京	43	12
tvk	46	42	フジテレビ	58	8				テレビ朝日	60	10				テレビ東京	62	12
tvk	61	42	フジテレビ	55	8				テレビ朝日	57	10				テレビ東京	59	12
			NHK総合	8	80				新潟総合テレビ	35	35				NHK教育	12	90
			テレビ新潟	27	29				新潟放送	10	5				新潟総合テレビ	33	35
									NHK教育	10	90				富山テレビ	34	34
									NHK教育	46	90				富山テレビ	44	34
北陸朝日	25	25	NHK教育	8	90				テレビ金沢	33	33				石川テレビ	37	37
石川テレビ	55	37				NHK総合	9	80				北陸放送	11	6			
						NHK総合	9	80				福井放送	11	11	福井テレビ	39	39
			福井放送	8	11				福井テレビ	38	39				NHK教育	12	90
						NHK教育	9	90	長野放送	38	38	信越放送	11	11			
						NHK教育	46	90	長野放送	42	38	信越放送	48	11			
						NHK教育	46	90	長野放送	42	38	信越放送	40	11			
			テレビ信州	42	30				長野放送	40	38				長野朝日	44	20
			NHK教育	8	90				テレビ信州	59	30				長野放送	47	38
テレビ愛知	25	25				NHK教育	9	90	GBS	37	37	メ~テレ	11	11	中京テレビ	35	35
						NHK教育	49	90	GBS	61	37	メ~テレ	59	11	中京テレビ	47	35
			東海テレビ	8	1				GBS	38	37				メ~テレ	12	11
						NHK教育	9	90	GBS	37	37	メ~テレ	11	11	中京テレビ	35	35
			CBCテレビ	8	5				東海テレビ	10	1	GBS	28	37	NHK教育	12	90
						NHK総合	9	80				SBS	11	11	テレビ静岡	35	35
			NHK教育	8	90				SATV	28	33				テレビ静岡	34	35
テレビ静岡	59	35				NHK総合	53	80				SBS	55	11			
第一テレビ	48	31							SATV	50	33				テレビ静岡	58	35
テレビ静岡	39	35				NHK総合	52	80				SBS	41	11			
第一テレビ	24	31							SATV	26	33				テレビ静岡	38	35

（つづく）

地域番号と放送局一覧表（つづき）

➡22 ページの手順で地域番号を設定すると、この表にある放送局が各ポジションに自動設定されます。

（つづき）

都道府県	地域名	地域番号	ポジションとチャンネル名・受信チャンネル・ガイドチャンネル																	
			1			2			3			4			5			6		
			チャンネル名	受信CH	ガイドCH	チャンネル名	受信CH	ガイドCH	チャンネル名	受信CH	ガイドCH	チャンネル名	受信CH	ガイドCH	チャンネル名	受信CH	ガイドCH	チャンネル名	受信CH	ガイドCH
愛知	名古屋	77	東海テレビ	1	1				NHK総合	3	80				CBCテレビ	5	5	三重テレビ	33	33
	豊橋	78	東海テレビ	56	1				NHK総合	54	80				CBCテレビ	62	5	三重テレビ	33	33
	豊田	79	東海テレビ	57	1				NHK総合	53	80				CBCテレビ	55	5	三重テレビ	33	33
三重	津	80	東海テレビ	1	1				NHK総合	3	80				CBCテレビ	5	5	三重テレビ	33	33
	伊勢	81	東海テレビ	57	1				NHK総合	53	80				CBCテレビ	55	5	三重テレビ	59	33
	名張	82	東海テレビ	62	1				NHK総合	52	80				CBCテレビ	60	5	三重テレビ	58	33
滋賀	大津	83				NHK総合	28	80				毎日テレビ	36	4				ABCテレビ	38	6
	彦根	84				NHK総合	52	80				毎日テレビ	54	4				ABCテレビ	58	6
京都	京都	85				NHK総合	32	80	テレビ大阪	19	19	毎日テレビ	4	4				ABCテレビ	6	6
	山科	86				NHK総合	52	80				毎日テレビ	54	4				ABCテレビ	56	6
	福知山	87				NHK総合	50	80				毎日テレビ	54	4				ABCテレビ	58	6
	舞鶴	88				NHK総合	51	80				毎日テレビ	53	4				ABCテレビ	55	6
大阪	大阪	89				NHK総合	2	80	テレビ大阪	19	19	毎日テレビ	4	4	サンテレビ	36	36	ABCテレビ	6	6
兵庫	神戸	90				NHK総合	28	80				毎日テレビ	31	4	テレビ大阪	19	19	ABCテレビ	41	6
	姫路	91				NHK総合	50	80				毎日テレビ	54	4				ABCテレビ	58	6
	明石	92				NHK総合	51	80				毎日テレビ	53	4	テレビ大阪	19	19	ABCテレビ	57	6
	川西	93				NHK総合	29	80				毎日テレビ	35	4				ABCテレビ	37	6
	灘	94				NHK総合	52	80				毎日テレビ	54	4	テレビ大阪	19	19	ABCテレビ	56	6
	長田	95				NHK総合	44	80				毎日テレビ	38	4				ABCテレビ	40	6
	北淡・垂水	96				NHK総合	51	80				毎日テレビ	53	4				ABCテレビ	57	6
	三木	97				NHK総合	44	80				毎日テレビ	34	4				ABCテレビ	38	6
奈良	奈良	98				NHK総合	2	80				毎日テレビ	4	4	KBS京都	34	34	ABCテレビ	6	6
	生駒	99				NHK総合	2	80				毎日テレビ	4	4				ABCテレビ	6	6
	五條	100				NHK総合	43	80				毎日テレビ	33	4				ABCテレビ	35	6
和歌山	和歌山	101				NHK総合	32	80				毎日テレビ	42	4	テレビ和歌山	30	30	ABCテレビ	44	6
	海南・田辺	102				NHK総合	50	80				毎日テレビ	54	4	テレビ和歌山	56	30	ABCテレビ	58	6
	新宮	103				NHK総合	44	80				毎日テレビ	36	4	テレビ和歌山	34	30	ABCテレビ	38	6
鳥取	鳥取	104	日本海テレビ	1	1				NHK総合	3	80	NHK教育	4	90						
	米子	105							NHK総合	42	80				NHK教育	5	90			
	倉吉	106	日本海テレビ	1	1				NHK総合	3	80	NHK教育	4	90						
島根	松江	107	日本海テレビ	30	1													NHK総合	6	80
	浜田	108				NHK総合	2	80	日本海テレビ	54	1				山陰放送	5	10			
岡山	岡山	109							NHK教育	3	90				NHK総合	5	80	テレビせとうち	23	23
	津山	110				NHK総合	2	80				テレビせとうち	56	23				瀬戸内海放送	62	33
	笠岡	111				NHK総合	2	80				NHK教育	4	90	テレビせとうち	19	23	山陽放送	6	11
広島	広島	112	テレビ新広島	31	31				NHK総合	3	80	中国放送	4	4						
	福山	113	テレビ新広島	54	31				NHK教育	3	90				NHK総合	5	80			
	呉	114	NHK教育	1	90				広島ホームテレビ	24	35				広島テレビ	5	12			
	尾道	115	NHK総合	1	80				広島ホームテレビ	24	35				テレビ新広島	26	31			
山口	山口	116	NHK教育	42	90													山口朝日放送	52	28
	下関	117	NHK教育	41	90				TVQ	23	19	山口放送	4	11				山口朝日放送	21	28
	宇部	118	NHK教育	14	90													山口朝日放送	31	28
	岩国	119	NHK教育	1	90													山口朝日放送	28	28
	防府	120	NHK教育	1	90													山口朝日放送	28	28
徳島	徳島	121	四国放送	1	1				NHK総合	3	80	毎日テレビ	4	4				ABCテレビ	6	6
香川	高松	122							NHK教育	39	90				NHK総合	37	80	テレビせとうち	19	23
	丸亀	123							NHK教育	40	90				NHK総合	44	80	テレビせとうち	16	23
愛媛	松山	124				NHK教育	2	90										NHK総合	6	80
	今治	125				NHK教育	30	90										NHK総合	32	80
	新居浜	126				NHK総合	2	80				NHK教育	4	90				南海放送	6	10
	宇和島	127	NHK教育	1	90													NHK総合	6	80
高知	高知	128										NHK総合	4	80				NHK教育	6	90
	中村	129	NHK総合	1	80				高知放送	3	8							テレビ高知	32	38
福岡	福岡	130	KBC	1	1				NHK総合	3	80	RKB	4	4	TVQ	19	19	NHK教育	6	90
	北九州	131				KBC	2	1	FBS	35	37				TVQ	23	19	NHK総合	6	80
	久留米	132	KBC	57	1				NHK総合	46	80	RKB	48	4	TVQ	14	19	NHK教育	54	90
	大牟田	133	KBC	58	1				NHK総合	53	80	RKB	61	4	TVQ	19	19	NHK教育	50	90
	行橋	134				KBC	57	1	FBS	43	37				TVQ	19	19	NHK総合	49	80
佐賀	佐賀	135				NHK教育	40	90	FBS	52	37	STS	36	36	TVQ	14	19	KBC	57	1
	伊万里	136	NHK教育	44	90				FBS	52	37	STS	41	36	TVQ	14	19	KBC	57	1
長崎	長崎	137	NHK教育	1	90				NHK総合	3	80				NBC	5	5			
	佐世保	138				NHK教育	2	90										NCC	31	27
	諫早	139	NHK教育	45	90				NHK総合	47	80				NBC	49	5			
熊本	熊本	140				NHK教育	2	90	KAB	16	16	KKT	22	22				TKU	34	34
	水俣	141	NHK教育	1	90				KAB	32	16	NHK総合	4	80				RKK	6	11
大分	大分	142							NHK総合	3	80				OBS	5	5	OAB	24	24
	中津	143							NHK総合	48	80				OBS	51	5	OAB	17	24
	佐伯	144	NHK教育	1	90										TOS	49	36	OAB	31	24
宮崎	宮崎	145							UMK	35	35									
	延岡	146				NHK教育	2	90				NHK総合	4	80				MRT	6	10
鹿児島	鹿児島	147	MBC	1	1				NHK総合	3	80				NHK教育	5	90			
	鹿屋	148				NHK教育	2	90				NHK総合	4	80				MBC	6	1
	阿久根	149										KKB	23	32				KTS	35	38
沖縄	那覇	150				NHK総合	2	80										QAB	28	28

表の見方

1		
チャンネル名	受信CH	ガイドCH
NHK 総合	1	80

- **ポジション**　選局の順番です。1 から64 までが使用できます。
- **ガイドチャンネル**　Gコード予約を行なうために放送局につけられた番号です。
- **受信チャンネル**　新聞、雑誌に載っている放送局のことです。

ポジションとチャンネル名・受信チャンネル・ガイドチャンネル

7			8			9			10			11			12		
チャンネル名	受信CH	ガイドCH	チャンネル名	受信CH	ガイドCH	チャンネル名	受信CH	ガイドCH	チャンネル名	受信CH	ガイドCH	チャンネル名	受信CH	ガイドCH	チャンネル名	受信CH	ガイドCH
テレビ愛知	25	25				NHK教育	9	90	GBS	37	37	メ~テレ	11	11	中京テレビ	35	35
テレビ愛知	52	25				NHK教育	50	90	GBS	37	37	メ~テレ	60	11	中京テレビ	58	35
テレビ愛知	49	25				NHK教育	51	90	GBS	37	37	メ~テレ	61	11	中京テレビ	59	35
テレビ愛知	25	25				NHK教育	9	90	GBS	37	37	メ~テレ	11	11	中京テレビ	35	35
テレビ愛知	25	25				NHK教育	49	90	GBS	37	37	メ~テレ	61	11	中京テレビ	47	35
テレビ愛知	25	25				NHK教育	50	90	GBS	37	37	メ~テレ	56	11	中京テレビ	54	35
KBS京都	34	34	関西テレビ	40	8	びわ湖放送	30	30	読売テレビ	42	10				NHK教育	46	90
			関西テレビ	60	8	びわ湖放送	56	30	読売テレビ	62	10				NHK教育	50	90
KBS京都	34	34	関西テレビ	8	8				読売テレビ	10	10				NHK教育	12	90
KBS京都	62	34	関西テレビ	58	8				読売テレビ	60	10				NHK教育	50	90
KBS京都	56	34	関西テレビ	60	8				読売テレビ	62	10				NHK教育	52	90
KBS京都	57	34	関西テレビ	59	8				読売テレビ	61	10				NHK教育	49	90
KBS京都	34	34	関西テレビ	8	8				読売テレビ	10	10				NHK教育	12	90
			関西テレビ	43	8	サンテレビ	36	36	読売テレビ	47	10				NHK教育	45	90
			関西テレビ	60	8	サンテレビ	56	36	読売テレビ	62	10				NHK教育	52	90
			関西テレビ	59	8	サンテレビ	55	36	読売テレビ	61	10				NHK教育	49	90
			関西テレビ	39	8	サンテレビ	33	36	読売テレビ	41	10				NHK教育	31	90
			関西テレビ	58	8	サンテレビ	62	36	読売テレビ	60	10				NHK教育	50	90
			関西テレビ	42	8	サンテレビ	34	36	読売テレビ	48	10				NHK教育	46	90
			関西テレビ	59	8	サンテレビ	55	36	読売テレビ	61	10				NHK教育	49	90
			関西テレビ	40	8	サンテレビ	36	36	読売テレビ	42	10				NHK教育	46	90
			関西テレビ	8	8				読売テレビ	10	10	奈良テレビ	55	55	NHK教育	12	90
			関西テレビ	8	8				読売テレビ	10	10	奈良テレビ	26	55	NHK教育	22	90
			関西テレビ	37	8				読売テレビ	39	10	奈良テレビ	41	55	NHK教育	45	90
			関西テレビ	46	8				読売テレビ	48	10				NHK教育	25	90
			関西テレビ	60	8				読売テレビ	62	10				NHK教育	52	90
			関西テレビ	40	8				読売テレビ	42	10				NHK教育	46	90
									山陰放送	22	10				山陰中央テレビ	24	34
			日本海テレビ	8	1				山陰放送	10	10				山陰中央テレビ	34	34
			山陰中央テレビ	58	34				山陰放送	56	10						
			山陰中央テレビ	34	34				山陰放送	10	10				NHK教育	12	90
			山陰中央テレビ	58	34	NHK教育	9	90									
瀬戸内海放送	25	33				西日本放送	9	9				山陽放送	11	11	岡山放送	35	35
山陽放送	7	11				西日本放送	58	9				岡山放送	60	35	NHK教育	12	90
						西日本放送	17	9	瀬戸内海放送	21	33	岡山放送	60	35			
NHK教育	7	90				広島ホームテレビ	35	35							広島テレビ	12	12
中国放送	7	4				広島ホームテレビ	57	35				広島テレビ	11	12			
テレビ新広島	26	31				中国放送	9	4				NHK総合	11	80			
NHK教育	7	90							中国放送	10	4				広島テレビ	12	12
テレビ山口	49	38				NHK総合	44	80				山口放送	46	11			
テレビ山口	33	38				NHK総合	39	80	TNC	10	9				FBS	35	37
テレビ山口	20	38				NHK総合	16	80	TNC	10	9	山口放送	18	11			
テレビ山口	22	38				NHK総合	9	80				山口放送	11	11			
テレビ山口	38	38				NHK総合	9	80				山口放送	11	11			
			関西テレビ	8	8				読売テレビ	10	10				NHK教育	38	90
瀬戸内海放送	33	33				西日本放送	41	9				山陽放送	29	11	岡山放送	31	35
瀬戸内海放送	42	33				西日本放送	20	9				山陽放送	18	11	岡山放送	22	35
			あいテレビ	29	29	EAT	25	25	南海放送	10	10	広島ホームテレビ	35	35	愛媛放送	37	37
			あいテレビ	27	29	EAT	17	25	南海放送	34	10				愛媛放送	36	37
EAT	14	25	あいテレビ	27	29										愛媛放送	36	37
			あいテレビ	34	29	EAT	16	25	南海放送	10	10				愛媛放送	32	37
			高知放送	8	8				テレビ高知	38	38				高知さんさんテレビ	40	40
			高知さんさんテレビ	14	40							NHK教育	11	90			
						TNC	9	9							FBS	37	37
			RKB	8	4				TNC	10	9				NHK教育	12	90
						TNC	60	9							FBS	52	37
						TNC	55	9							FBS	43	37
			RKB	60	4				TNC	54	9				NHK教育	46	90
			RKB	48	4	NHK総合	38	80	TNC	60	9	RKK	11	11			
			RKB	48	4	NHK総合	51	80	TNC	60	9	RKK	11	11			
KTN	37	37				NCC	27	27				NIB	25	25			
KTN	35	37	NHK総合	8	80				NBC	10	5	NIB	17	25			
KTN	42	37				NCC	24	27				NIB	20	25			
						NHK総合	9	80				RKK	11	11			
			KKT	36	22				TKU	38	34						
TOS	36	36													NHK教育	12	90
TOS	37	36													NHK教育	45	90
NHK総合	7	80				OBS	9	5									
			NHK総合	8	80				MRT	10	10				NHK教育	12	90
			UMK	39	35												
KKB	32	32				KTS	38	38				KYT	30	30			
			KKB	31	32				KTS	33	38				KYT	25	30
			NHK総合	8	80				MBC	10	1	KYT	17	30	NHK教育	12	90
			沖縄テレビ	8	8				琉球放送	10	10				NHK教育	12	90

4



簡単操作

●ディスクの種類と使い分け

●簡単操作で使うおもなリモコンボタン

●録画する

●簡単ナビで操作する（DVD）

●録るナビで録画予約をする（DVD/VTR）

●見るナビで、録画した内容を再生する（DVD）

●DVDビデオディスクを再生する

●ビデオテープを再生する

●ＶＴＲからＤＶＤディスクにダビングする

●ＤＶＤディスクからＶＴＲにダビングする

●タイムスリップ機能を使う

●DVDディスクの初期化

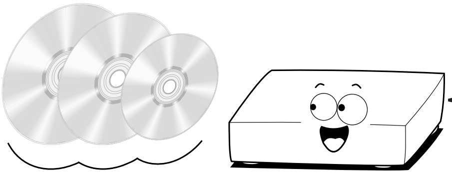
●困ったときには

●インフォメーション

●商品の保証とアフターサービス

この章は、まず使い始めるための説明です。
ご使用にあたっての注意やお知らせ、詳しい説明は、「操作編」をご覧ください。

ディスクの種類と使い分け



ディスクには、いろいろな種類と規格があります。
使用の目的などに合わせて選んでね！

使用する目的

- 不要部分の削除やチャプター分割など、録画したあとに編集をしたい。
- 二カ国語放送の音声を切り換えできるように録画したい。
- １回だけ録画可能な番組（コピーワンス）を録画したい。（CPRM 対応ディスクが必要です。）
- TV お好み再生、追っかけ再生をしたい。

使用できるディスク

■ DVD-RAM（Ver.2.0/2.1）



くり返し録画／消去できます。

DVD Video Recording（VR）モードで録画
（以下「VR モード」と呼びます。）

- 本機で録画したディスクを他の DVD プレーヤーで再生したい。



（再生できないプレーヤーもあります。）

使用できるディスク

■ DVD-RW（Ver.1.1）
■ DVD-R（Ver.2.0）



DVD-RW：くり返し録画／消去できます。

DVD-R：一度録画すると消去して書き換えることができません。

DVD-Video（Video）モードで録画
（以下「Video モード」と呼びます。）

ファイナライズする

（ファイナライズすることによって、他の DVD プレーヤーで見られるようになります。詳しくは、「操作編」をご覧ください。）

DVD-R や DVD-RW に録画するときには、DVD-Video 規格による制限などがありますので、各設定が必要です。詳しくは、取扱説明書「操作編」の「録画」の章をご覧ください。

お知らせ

- 録画、再生に関する注意事項やお知らせは、「操作編」をご覧ください。

簡単操作で使うおもなリモコンボタン

「タイムスリップ」
- TV お好み再生をするときに使います。たとえば、放送中の番組をみているときに、ふいの電話や来客などがあった場合、その続きをあとから見ることができます。
- 追っかけ再生をするときに使います。たとえば、予約録画中に帰宅したときなど、録画が終了するのを待たずに番組のはじめから見られます。

「VTR」
ビデオテープで録画／再生するときに使います。

「方向ボタン」、「決定」
画面上での選択や、選択したものについての決定をするときに使います。



「DVD」
各種の DVD ディスクなどで録画／再生するときに使います。

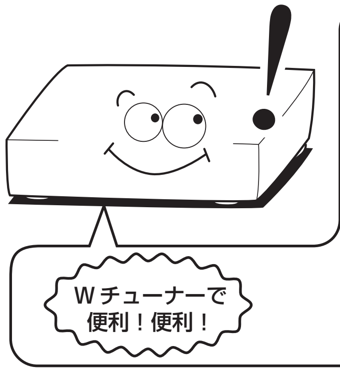
「録るナビ」
録画の予約のときに使います。

「簡単ナビ」
操作の始めにまず押すと便利なボタンです。
「簡単ナビ」画面が表示され、行ないたい操作が簡単に選べます。

「見るナビ」
録画した内容を表示するときに使います。
選んで、すぐ再生できます。

「クイックメニュー」
クイックメニュー画面を出すときに使います。
録画中／再生中など、状態ごとに関連する機能を表示し、簡単に操作できます。

録画する



地上アナログチューナー２個が搭載されています。

では、何ができるの？

録画したい番組が重なっても大丈夫！！
両方同時に録画できます。
・二つの番組を一つはDVDディスクに、もう一つはビデオテープに録画。

ここでは「一つの番組をDVDディスクに録画する」と「もう一つの番組をビデオテープに録画する」に分けて説明します。「一つの番組をDVDディスクに録画する」はDVD-RAMに録画することを中心に説明します。他のディスクへの録画は「操作編」をご覧ください。

準備

- DVD-RAM（Ver.2.0 ／ 2.1、片面 4.7GB ／両面 9.4GB 12cm）を用意します。
- 「ツメ」の折れていないビデオテープを用意します。
- テレビの電源を入れて、本機を接続したビデオ入力（例：ビデオ 1）に切り換えます。
- 本機をお使いになるときは、「TV ／ DVD」スイッチを「DVD」側にします。



一つの番組を DVD ディスクに録画する

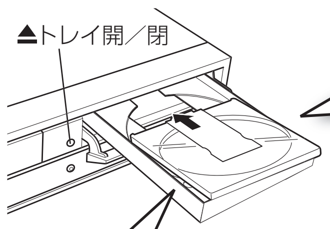
1 録画先を選ぶ



DVD ：DVD ディスクに録画します。

本体の「DVD」インジケーターが点灯します。

DVD を選んだときは、以下のようにディスクを入れます。



トレイをあけて、ディスクを入れる

ディスクトレイの溝に合うように、奥まで入れます。

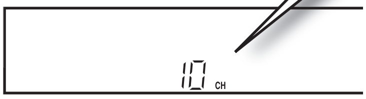
- 片面ディスク：印刷がある面を上にする。
- 両面ディスク：録画／再生する面の表示を上にする。
- カートリッジなし：トレイの溝にそって正確に置きます。

DVD-RAM を初めて使うときには、本機の機能を十分に使うために初期化をしてください。（⇨61 ページ）

2 録画するチャンネルを選ぶ

チャンネル

本体表示窓（例）



・番号ボタンでも選べます。

例：チャンネル 6 を選ぶ　0 → 6

例：チャンネル 10 を選ぶ　1 → 0

3 録画モードを選ぶ

録画モード

DVD の場合

本体表示窓（例）

SP LP MN 選んでいる録画モードが表示されます。

「録画モード」を押すたびに変わります。

SP→LP→MN→MN→MN

お買い上げのときには、この録画モードが選べます。
録画モードは変更ができます。（詳しくは、「操作編」をご覧ください）変更した録画モードによっては、上の表示になりません。
例：DVD-RAM 片面 4.7GB に記録

録画モード	記録時間	画質
SP	約 2 時間	標準
LP	約 4 時間	SP より劣る
MN	自由に変更できます。詳しくは「操作編」をご覧ください。	

4 「録画」を押して、録画をはじめる

録画

録画を停止する／一時停止をする

停止　「停止」を押す

録画を終了します。

一時停止　録画中に「一時停止」を押す

もう一度押すと、録画が始まります。

録画チャンネルを変える

1) **録画中に「一時停止」を押す**

一時停止　録画が一時停止します。

2) **「チャンネル」を押し、録画するチャンネルを変える**

チャンネル

3) **「一時停止」を押し、録画を再開する**

もう一つの番組をビデオテープに録画する



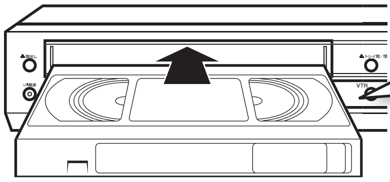
1

VTR

録画先を選ぶ

VTR ：ビデオテープに録画します。

本体の「VTR」インジケーターが点灯します。
VTR を選んだときは、以下のようにビデオテープを入れます。
「ツメ」の折れていないビデオテープを入れてください。



ビデオテープを入れる

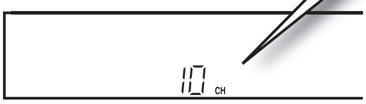
テープの見える面を上にして入れます。

2

チャンネル 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0

録画するチャンネルを選ぶ

本体表示窓（例）



- 番号ボタンでも選べます。

例：チャンネル 6 を選ぶ　0 → 6

例：チャンネル 10 を選ぶ　1 → 0

3 録画モードを選ぶ

録画モード

VTR の場合

本体表示窓（例）

標準 3倍 選んでいる録画モードが表示されます。

「録画モード」を押すたびに、標準か 3 倍に切り換わります。

- 画質を重視するときは「標準」を選びます。録画時間を長くしたいときは、「3 倍」を選びます。
- 長期間保存されるときや大切な記録は、「標準」で録画することをおすすめします。
- 「標準」モードは「3 倍」モードよりもヘッドによるビデオテープ上への記録の読み書き面積が大きく、長期使用や他のビデオデッキとの交換再生時でもヘッドと記録部分との位置がずれにくくなります。「3 倍」モードで録画した場合には、長期使用やヘッド交換などでわずかな位置ずれによって、再生できなくなることがあります。

4 「録画」を押して、録画をはじめる

録画

録画を停止する／一時停止をする

停止

「停止」を押す

録画を終了します。

一時停止

録画中に「一時停止」を押す

もう一度押すと、録画が始まります。

録画チャンネルを変える

1) 録画中に「一時停止」を押す

一時停止

録画が一時停止します。

2) 「チャンネル」を押し、録画するチャンネルを変える

チャンネル

3) 「一時停止」を押し、録画を再開する

簡単ナビで操作する（DVD）



準備

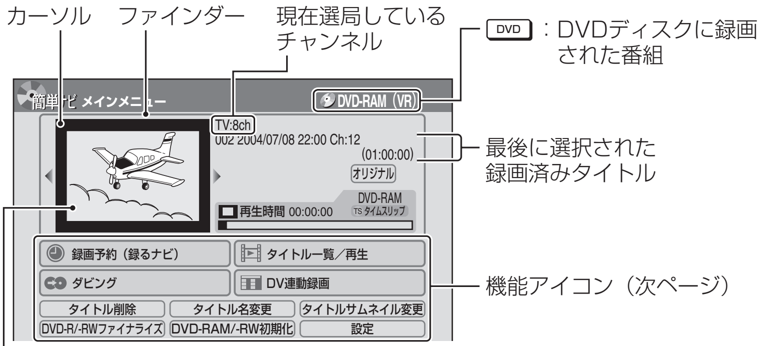
- 本機をお使いになるときは、「TV ／ DVD」スイッチを「DVD」側にします。
- テレビの電源を入れて、本機を接続したビデオ入力（例：ビデオ 1）に切り換えます。
- 簡単ナビをお使いになるときには本体またはリモコンの DVD ボタンを押して、「DVD」に切り換えてください。



1 「簡単ナビ」を押す

「簡単ナビ」画面が表示されます。

（表示される画面は操作状態で変わります。また音声は聞こえません。）



録画した番組の1シーンだけを表示した小さな画面を「サムネイル」と呼びます。

■ファインダーの使い方

「簡単ナビ」画面を表示したときには、最後に選択されたタイトルのサムネイルが最初に表示されます。
（DVD-R/RW では本機で録画されファイナライズされていないものだけが対象です。）

1) ファインダー上にカーソルがあるときに、方向ボタン（◀/▶）を押す

録画済みタイトルのサムネイルが表示されます。

2) ファインダー上で再生したい番組（タイトル）のサムネイルが表示されたら「決定」または「再生」を押す

選んだ番組の再生が始まります。

- ファインダー上で再生中に、「決定」を押すと、フルスクリーンで表示されます。
- 再生の操作方法の詳細は、「操作編」（再生の章）をご覧ください。

3) 「停止」を押して再生を止める

- 再生を止めると、現在選局しているテレビチャンネルが映ります。チャンネルを変えるときは、「チャンネル（∧/∨）」を押します。
- テレビチャンネルが映っているときに、「録画」を押すと録画が始まります。（⇨46ページ）

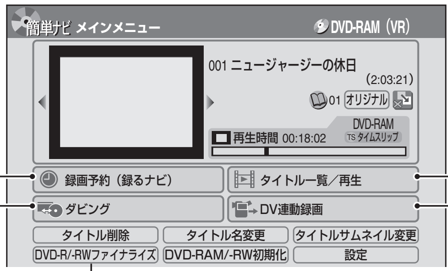
■機能アイコンの使いかた



方向ボタン（▲/▼/◀/▶）で、操作したい機能アイコンを選び、「決定」を押す

「録るナビ」画面になります。
➪52ページ
（録画予約をします。）

残したい番組をダビングします。
➪58、59ページ



「見るナビ」画面になります。
➪54ページ
（録画済みの番組を一覧表示して再生できます。）

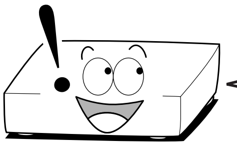
デジタルビデオカメラの映像を録画します。
➪操作編109ページ

タイトル削除	ファインダー上に表示されている番組を削除します。メッセージで「はい」を選ぶと、その番組を削除します。
タイトル名変更	ファインダー上に表示されている番組のタイトル名を変更できます。 ➪操作編57ページ
タイトルサムネイル変更	ファインダー上に表示されている番組のサムネイル画面を変更できます。 ➪操作編62ページ
DVD-R/-RWファイナライズ	DVD-R/RWディスクを他のDVDプレーヤーなどで再生したいときに、DVD-Videoファイナライズ処理をします。➪操作編106ページ
DVD-RAM/-RW初期化	本機の機能を十分に使うために、新品のDVD-RAM/RWディスクを初期化します。➪操作編32ページ
設定	各設定画面になります。➪操作編138ページ

2 終了するときは､｢簡単ナビ｣を押す



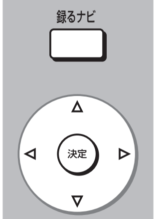
録るナビで録画予約をする（DVD/VTR）

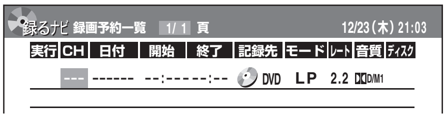


録画予約は、「録るナビ」画面で簡単に行ないましょう。
それぞれの項目を設定してね！



1 停止中（録画・再生中でないとき）に、「録るナビ」を押す



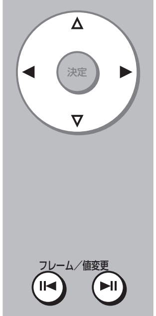


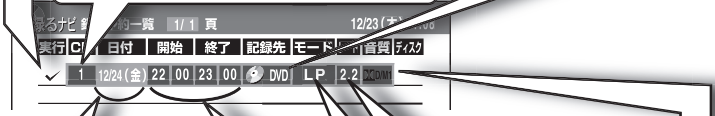
「録るナビ」画面が表示されます。

決定を押す（設定画面に切り換わります。）



2 方向ボタン（◀/▶）で設定する項目を選び、「値変更（II◀/▶II）」で設定する





「✓」がある番組の予約録画を実行します

録画する先を選ぶ
- DVD：DVD ディスクに録画
- VTR：ビデオテープに録画

録画するチャンネルを選ぶ

録画したい番組の日付を設定する

開始・終了時刻を設定する

番号ボタンでも設定できます。

録画モードを選ぶ

DVD
- SP：標準
- LP：長時間録画
- ジャスト：「操作編」をご覧ください。
- マニュアル：「レート」を自由に設定できます。レートを高くすると高画質になります。「レート」はDVDに録画するときだけ設定できます。

VTR
- 標準：標準
- 3倍：長時間録画

音質を選ぶ（DVDに録画する場合）
- D/M1：標準の音質です。
- D/M2：D/M1 より良い音質です。
- L-PCM：CD 同等の音質。録画できる時間が短くなります。

内容の設定は方向ボタン（▲/▼）でもできます。

3 各項目の設定が終わったら、「決定」を押す

4 次の新しい番組を予約するときは、カーソルを次の行に合わせて、「決定」を押す

手順 2 ～ 3 を繰り返します。

5 すべて録画予約をしたら「録るナビ」を押す

録画予約が設定されました。

● DVD のとき

録画予約は終了です。

● VTR のとき

タイマー待機モードについて

タイマー待機モードの設定と詳細はタイマー待機設定（操作編 151 ページ）をご覧ください。

タイマー待機設定「有」の場合

（出荷時は「有」に設定されています。）

「タイマー入／切」を押す

タイマー待機モードになります。

本体の表示窓に🕘が点灯します。

例：

タイマー待機設定「無」の場合

予約録画は終了です。

「タイマー入／切」を押す必要はありません。

予約内容を変更する

1)「録るナビ」を押す

「録るナビ」画面が表示されます。

2) 方向ボタン（▲/▼）で、修正したい録画予約を選び、「決定」を押す

3) 操作手順 2 ～ 3 の方法で録画予約を変更する

4)「録るナビ」を押して画面を終了する

予約内容を削除する

1)「録るナビ」を押す

「録るナビ」画面が表示されます。

2) 方向ボタン（▲/▼）で、削除したい録画予約を選ぶ

3)「クイックメニュー」を押す

クイックメニューが表示されます。

4) 方向ボタン（▲/▼）で、「予約キャンセル」を選び、「決定」を押す

メッセージを確認して、録画予約を削除します。

5)「録るナビ」を押して画面を終了する

予約録画実行中に録画を止める

● DVD の場合

録画先「DVD」を押したあと、本体の「■」（停止）を 2 回押す

一度押すとメッセージが表示されますので、その間にもう一度押します。

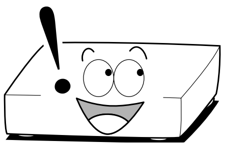
（ナビ画面などの表示中は働きません。）

● VTR の場合

録画先「VTR」を押したあと、「タイマー入／切」を押す

VTR の予約録画が停止します。

見るナビで、録画した内容を再生する（DVD）



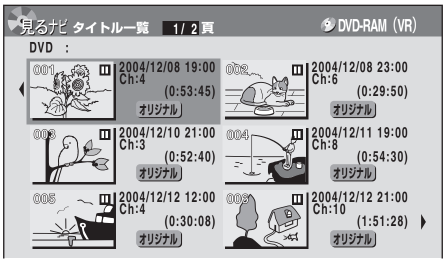
録画した番組のタイトル／チャプターを一覧（サムネイル表示）にして表示しますので、見たい録画済みの番組を簡単に探せます。



1



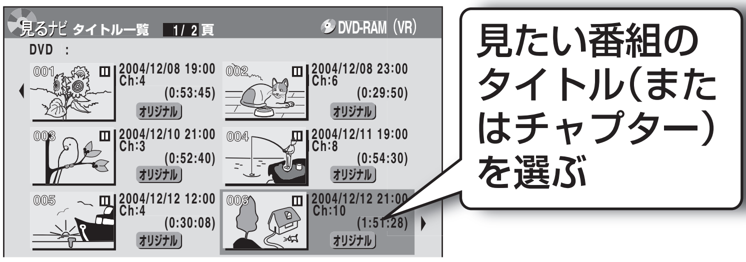
停止中または再生中に、「見るナビ」を押す



「見るナビ」画面が表示されます。

2





- 「スキップ(I◀◀/▶▶I)」を押すと、前後のページに移動します。
- チャプターを表示するには、タイトルを選んで、「A」ボタンを押します。
  もう一度押すと、タイトルに戻ります。

3



「決定」を押す

選んだ番組のタイトル（またはチャプター）から再生が始まります。

お知らせ
- この機能は VTR では使えません。

再生を停止する／一時停止をする



「停止」を押す

再生を終了します。



再生中に「一時停止」を押す

もう一度押すと、再生が始まります。

少しとばす／少し前に戻る

ボタンを押すごとに、あらかじめ決めた一定量をとばしたり戻したりできます。



「ワンタッチスキップ」を押す

押すたびに、一定量とばします。



「ワンタッチリプレイ」を押す

押すたびに、一定量前に戻します。

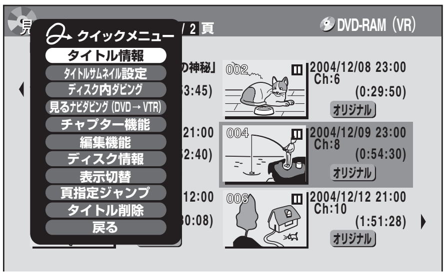
見終わった番組を消す

見終わった番組で、もう見ない番組を消去します。

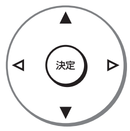
1) 「見るナビ」画面で、消したい番組（タイトル）を選ぶ

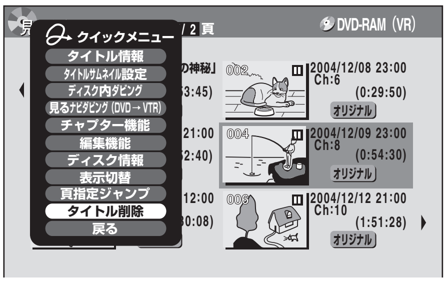
2) 「クイックメニュー」を押す





3) 方向ボタン（▲/▼）で「タイトル削除」を選び、「決定」を押す





確認メッセージで「はい」を選び「決定」を押すと、消去されます。

見るナビでダビングする（DVD → VTR）

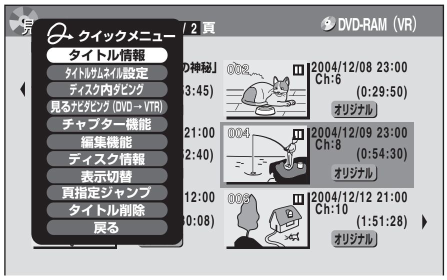
たとえば、DVD-RAM に録画した番組をビデオテープにダビングして保存します。あらかじめ録画できるビデオテープを入れておきます。

1) トレイをあけて、DVD-RAM を入れる

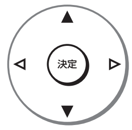
2) 「見るナビ」画面で、ダビングしたい番組（タイトル／チャプター）を選ぶ

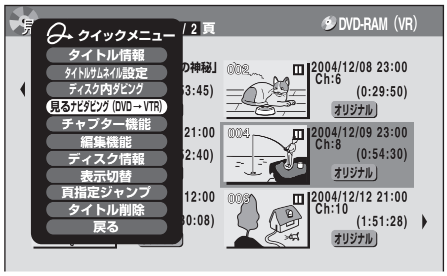
3) 「クイックメニュー」を押す





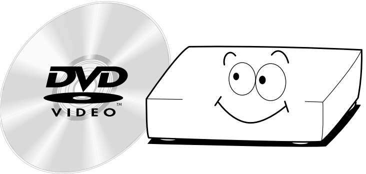
4) 方向ボタン（▲/▼）で「見るナビダビング（DVD → VTR)」を選び、「決定」を押す





ダビングが始まります。

DVD ビデオディスクを再生する



市販の DVD ビデオディスクや音楽用 CD を
再生してみましょう！



1 再生したいディスクを入れ、「DVD」を押す

DVD

2 「再生」を押す

再生

再生が始まります。

- 「再生」ボタンを押さなくても、自動的に再生が始まるディスクもあります。

トップメニューを使って再生する

DVD ビデオディスクには、全体の構成を確かめたり、見たい場面が選べるように、トップメニューと呼ばれるメニュー画面が記録されている場合があります。

1)「トップメニュー」を押す

トップメニュー

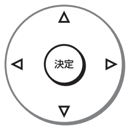
トップメニューが表示されます。

2) 方向ボタンで、再生したいタイトルを選ぶ



各タイトルに番号がついている場合は、その番号を番号ボタンで直接選ぶことができます。

3)「決定」を押す



お知らせ

- ディスクによっては「トップメニュー」ではなく「メニュー」を押してメニューを表示するものもあります。

早送り／早戻しをする

再生中に「早送り」、「早戻し」を押す

早送り ：早送り再生

早戻し ：早戻し再生

- 普通の再生に戻すには、「再生」を押します。

前後のチャプター／トラックへスキップする

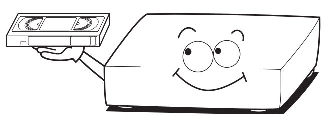
「スキップ」を押す

スキップ

▶▶I: 一つ先のチャプター／トラックの先頭から再生します。

I◀◀: 現在のチャプター／トラックの先頭から再生します。つづけて二度押すと、一つ前のチャプター／トラックの先頭から再生します。

ビデオテープを再生する



市販のビデオテープや、番組を録画した
ビデオテープを再生してみましょう。



1 「VTR」を押す

VTR

以下のときなどには、VTR に切り換えられません。
- アラート（警告）が表示されているとき
- DVD 初期化などのフォーマット中のとき
- DVD を再生しているとき

2 再生したいビデオテープを入れる

「ツメ」の折れているテープを入れると、自動的にビデオテープを再生します。

3 「再生」を押す

再生

ビデオテープを再生します。
- 再生中に「再生」を押すと、2倍の速さでビデオテープを再生します。
- ビデオテープを終わりまで再生すると、自動的にビデオテープのはじめまで巻き戻します。
- 早送りのときは、ビデオテープの終わりで停止します。

早送り／早戻しをする

再生中に「早送り」、「早戻し」を押す

早送り：早送り再生

早戻し：早戻し再生

- 早送り／早戻し再生中に、「早送り」「早戻し」を押し続けると、早送り／早戻しになります。

再生を停止する

停止 **：「停止」を押す**

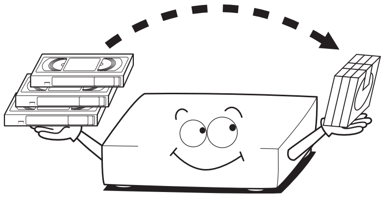
再生を停止します。

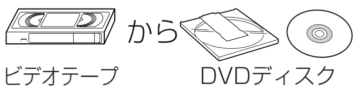
再生を一時停止する

一時停止 **：「一時停止」を押す**

再生を一時停止します。
もう一度押すと、再生が始まります。

VTRからDVDディスクにダビングする





にダビングすることで、省スペース化になり、見たい番組を探しやすくなります。

1 ダビングしたいビデオテープを入れる

2 ダビング先となるDVDディスクを入れて、「DVD」を押す

DVD

3 「録画モード」を押して、録画モードを選ぶ

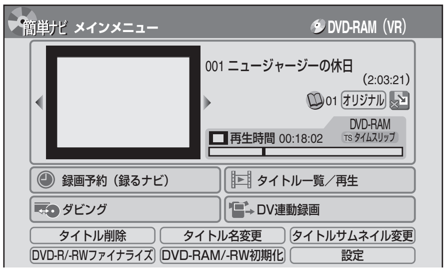
録画モード

47 ページ手順 3 をご覧ください。

4 「簡単ナビ」を押す

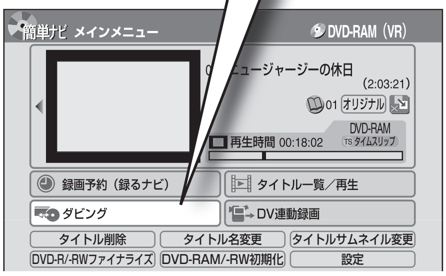
簡単ナビ

「簡単ナビ」画面が表示されます。



5 方向ボタン(▲/▼)で「ダビング」を選び、「決定」を押す

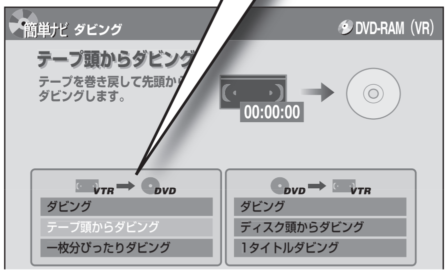




「簡単ナビダビングメニュー」が表示されます。

6 方向ボタン(▲/▼/◀/▶)でダビングの種類を選び、「決定」を押す





●ダビング
ビデオテープの現在位置からビデオテープの終了位置までの録画内容をダビングできます。
「決定」を押すと、ビデオテープの再生が自動的に始まり、DVDディスクにダビングします。

●テープ頭からダビング
ビデオテープの録画内容を先頭からすべてダビングします。
「決定」を押すと、自動的にビデオテープの巻き戻しを始め、巻き戻し終了後ダビングを開始します。

ビデオテープに録画されていない部分（無信号部分）があっても、ダビングは止まりません。

●一枚分ぴったりダビング
ビデオテープに録画されている部分だけを、DVDディスク一枚におさまるように、最適なビットレートを自動的にきめてダビングします。
「決定」を押すと、ビデオテープの頭から終わりまで録画されている部分を確認します。その後、ビデオテープの頭まで戻りダビングを開始します。
ビデオテープに録画されている部分（有信号部分）だけをダビングしますが、ビデオテープの状態や信号の状態によって、ダビングできない場合もあります。

- DVDにすでに記録されていると、ダビングできません。何も記録されていないディスクをお使いください。

お知らせ

- ダビングを途中で終了するには、「停止」を押します。
- 予約録画の開始時刻5分前になると、ダビングは停止します。

DVD ディスクから VTR にダビングする



1
ダビングしたいDVDディスクを入れる

2
ダビング先となるビデオテープを入れて、「VTR」を押す

VTR

3
「録画モード」を押して録画モードを選ぶ

録画モード

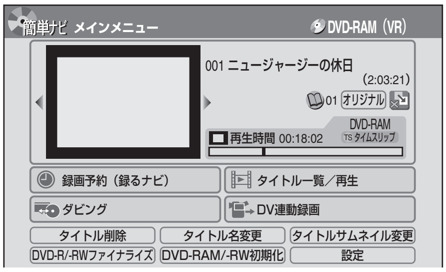
49 ページ手順 3 をご覧ください。

4
「DVD」を押したあと、「簡単ナビ」を押す

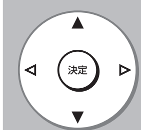
DVD

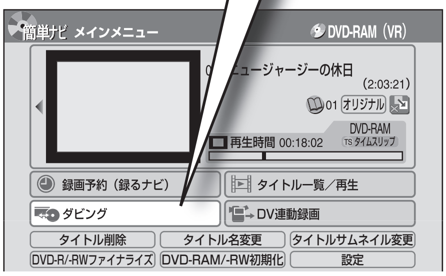
簡単ナビ

「簡単ナビ」画面が表示されます。



5
方向ボタン(▲/▼)で「ダビング」を選び、「決定」を押す





「簡単ナビダビングメニュー」が表示されます。

6
方向ボタン(▲/▼/◀/▶)でダビングの種類を選び、「決定」を押す





●ダビング

DVDディスクの現在の停止位置からそのタイトルの終了位置までをダビングします。

「決定」を押すとビデオテープの現在の停止位置からダビングが始まります。

●ディスク頭からダビング

DVDディスクのタイトル1から順番にダビングします。

「決定」を押すと、ビデオテープの現在の停止位置からダビングを開始します。

DVD ディスクからダビングできるのはオリジナルタイトルだけです。プレイリスト（操作編 98 ページ）はダビングできません。

● 1 タイトルダビング

現在選択されているDVDディスクのタイトルを先頭からダビングします。

「決定」を押すとビデオテープの現在の停止位置からダビングが始まります。

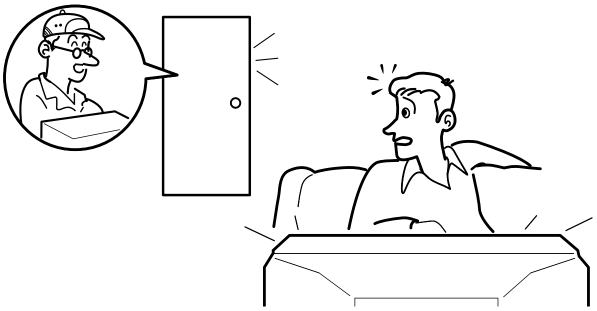
お知らせ

- ダビングを途中で終了するには、「停止」を押します。
- チャプター単位でのダビングはできません。
- 予約録画の開始時刻5分前になると、ダビングは停止します。

タイムスリップ機能を使う

タイムスリップ機能は DVD-RAM だけで使えます。

TV お好み再生



放送中の番組を見ているときに、ふいの電話や来客などがあった場合、その続きをあとから見ることができます。

1 本機を通して番組を見ているときに、「タイムスリップ」を押す

(たとえば、電話が鳴ったときに、「タイムスリップ」を押します。)
タイムスリップの準備が終わったら、自動的に再生を始めます。
「タイムスリップ」を押してからの放送内容は、DVD-RAM に一時的に録画されていきます。

2 始めから見るときは、「スキップ（I◀◀）」を押す

「タイムスリップ」を押したところに戻ります。

- 「早送り」、「早戻し」や「スロー」ボタンも使えますので、見たい場面を再生してください。
- 早送りできるのは、実際の放送の数十秒前までです。

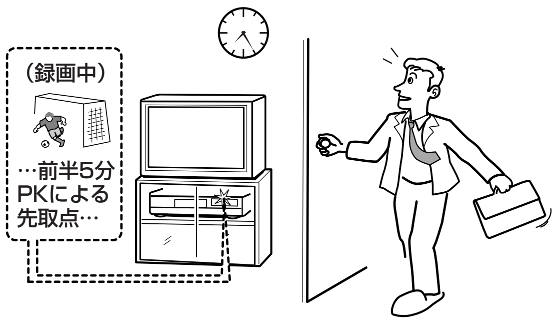
3 終了するときは、「タイムスリップ」を押す

DVD-RAMへの録画が止まります。録画した内容を保存するかを確認するメッセージが表示されます。方向ボタン(◀/▶)で「はい」「いいえ」を選び、「決定」ボタンを押します。

お知らせ

- TVお好み再生は、DVD-RAMでほかの番組を録画しているときはできません。
- 番組が終わる前にタイムスリップを終了した場合、その番組を最後まで見ることはできません。
- 「VTR」を選んでいるときは、TVお好み再生はできません。

追っかけ再生



予約録画中に帰宅したときなど、録画が終了するのを待たずに番組のはじめから見られます。

1 DVD-RAM の録画中に、「タイムスリップ」を押す

(たとえば、予約録画実行中に帰宅したときに、「タイムスリップ」を押します。)
現在録画している番組が再生状態になります。

2 「スキップ（I◀◀）」を押す

番組の先頭まで戻り、自動的に再生が始まります。

- 「早送り」、「早戻し」や「スロー」ボタンも使えますので、見たい場面を再生してください。
- 早送りできるのは、録画している実際の放送の数十秒前までです。

3 終了するときは、「タイムスリップ」を押す

画面が放送中の映像に戻ります。
録画は引き続き予約終了時刻まで行なわれます。

お知らせ

- 追っかけ再生中は、録画予約はできません。
- 追っかけ再生中にDVD-RAMの予約録画開始時刻になると、追っかけ再生は中断されます。

DVDディスクの初期化

DVD-RAM を初めて使うときは、本機の機能を十分に使うために初期化をしてください。

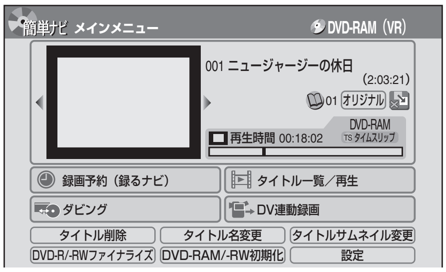


1



ディスクを入れ、「簡単ナビ」を押す

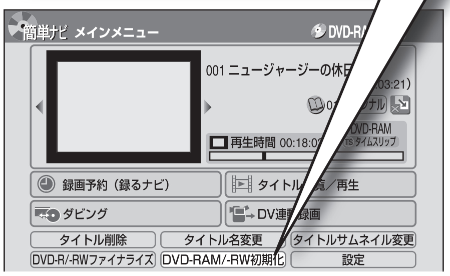
「簡単ナビ」 画面が表示されます。



2

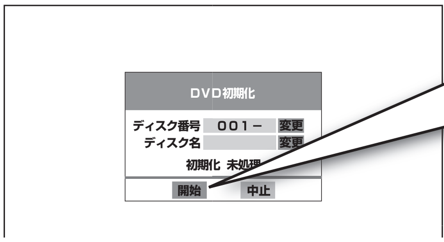


方向ボタン（▲/▼/◀/▶）で「DVD-RAM/-RW初期化」を選び、「決定」を押す



3





方向ボタン（◀/▶）で「開始」を選び、「決定」を押す

- ディスク番号とは、管理番号のことです。ディスク名とともにあとで変更できます。詳しくは、「操作編」をご覧ください。

4



確認画面が表示されたら、方向ボタン（◀/▶）で「開始」を選び、「決定」を押す

初期化が始まります。

困ったときには

次のことをためしてください。

症状	処置	参照ページ
操作できない	・15分以上何も動作しない場合には、本体の「電源」ボタンを約10秒間押しつづけ、強制的に電源を切る	20
ディスクを取り出せない	・本体の「電源」を約10秒間押しつづけ、強制的に電源を切ったあと、本体またはリモコンの「トレイ開／閉」で起動する	—
タイムスリップで録画を開始したが、終了できない	・「タイムスリップ」を押して、録画を終了する	60
予約録画の途中で終了できない	・録画先がDVDの場合、本体またはリモコンの「DVD」を押してから、本体の「■」（停止）を2回押す ・録画先がVTRの場合、本体またはリモコンの「VTR」を押してから、リモコンの「タイマー入／切」を押す	53
DVD-R／RWが、本機以外で再生できない	・ファイナライズする （ファイナライズをしても対応していない機種では再生できないことがあります。）	44
DVD-R／RWにコピーができない	・コピーワンスの番組かどうか確認する （コピーワンスの番組は、コピーできません。）	12
VTRの映像が見られない	・「DVD」の録画中などは、VTR/DVD共用出力端子を使ってご覧ください。	14
「VTR」を押しても切り換わらない	・アラート（警告）が表示されているときやフォーマット中などの場合は切り換えられません。 ・DVD再生中は、再生を停止させる	57
「簡単ナビ」、「見るナビ」、「ディスク一覧」、「編集ナビ」の画面や、設定画面が表示できない	・本体またはリモコンの「DVD」を押して「DVD」に切り換える （「VTR」（ビデオテープ）を選択しているときは、表示できません。）	—

インフォメーション

本機に関する取扱い方法などのお問い合わせ

『RD シリーズサポートダイヤル』

0570-00-0233

電話受付：月～金　10：00 ～ 18：00
（12：30 ～ 13：30 は休止、年末年始、祝日等を除く）
※ FOMA・PHS など一部の電話ではご利用になれません。

■ホームページ上によくあるお問い合わせ情報を掲載しておりますのでご利用ください。
また、番組データ提供に関する情報、メンテナンス情報やトラブル情報につきましても、お問い合わせの前に、以下のホームページをご確認ください。

『http://www.rd-style.com/support/』

本機に関する最新の情報やお知らせなどが記載されておりますので、東芝ホームページをご覧いただくことをお勧めいたします。

ホームページ：http://www.toshiba.co.jp/　または　http://www.rd-style.com/

商品の保証とアフターサービス

必ずお読みください。

保証書（別添）

- 保証書は、必ず「お買い上げ日 ・ 販売店名」などの記入をお確かめのうえ、販売店から受け取っていただき内容をよくお読みのあと、たいせつに保管してください。

補修用性能部品について

- 当社は、VTR一体型DVDビデオレコーダーの補修用性能部品を製造打ち切り後、8年保有しています。
- 補修用性能部品とは、その商品の機能を維持するために必要な部品です。
- 修理のために取りはずした部品は、特段のお申し出がない場合は弊社で引き取らせていただきます。
- 修理の際、弊社の品質基準に適合した再利用部品を使用することがあります。

保証期間
お買い上げ日から 1 年間です。ただし、業務用にご使用の場合、あるいは特殊使用の場合は、保証期間内でも「有料修理」とさせていただきます。詳しくは保証書をご覧ください。

修理を依頼されるときは～出張修理

異常のあるときは、使用を中止し、必ず電源プラグを抜いてから、お買い上げの販売店にご連絡ください。

保証期間中は

商品の修理に際しましては保証書をご提示ください。
保証書の規定にしたがって販売店が修理させていただきます。

ご連絡していただきたい内容	
品名	VTR 一体型 DVD ビデオレコーダー
形名	D-VR2
お買い上げ日	年　月　日
故障の状況	できるだけ具体的に
ご住所	付近の目印なども合わせてお知らせください
お名前	
電話番号	
便利メモ お買い上げ店名	☎（　　）　－

お客様へ…おぼえのため、お買い上げ店名を記入すると便利です。

保証期間が過ぎているときは

商品を修理すれば使用できる場合には、ご希望によって有料で修理させていただきます。

修理料金の仕組み	
技術料	故障した商品を正常に修復するための料金です。
＋	
部品代	修理に使用した部品代金です。
＋	
出張料	商品のある場所へ技術者を派遣する場合の費用です。

商品の修理サービスはお買い上げの販売店がいたします。

■ **修理・お取扱い・お手入れについてのご相談ならびにご依頼はお買い上げの販売店にお申し付けください。**

ご転居されたり、ご贈答品などで販売店に修理のご相談ができない場合

『東芝家電修理ご相談センター』

フリーダイヤル **0120-1048-41**（トーシバ ヨイ）
電話受付：365 日・24 時間受付

新製品などの商品選びのご相談
（操作に関するご質問は本取扱説明書「インフォメーション」に記載のRDシリーズサポートダイヤルにお問い合わせ願います。）

『東芝 DVD インフォメーションセンター』

フリーボイス **0120-96-3755**
携帯電話からのご利用は 0570-00-3755
（PHS・FOMA など一部の電話ではご利用になれません）
月～土 10：00 ～ 20：00（年末年始、当社指定夏季休業日等を除く）
日曜日・祝日 10：00 ～ 16：00（年末年始、当社指定夏季休業日等を除く）

※フリーダイヤルまたはフリーボイスは、携帯電話、PHS など一部の電話ではご利用になれません。

R70 古紙配合率70%再生紙を使用しています

株式会社 東芝
デジタルメディアネットワーク社
〒105−8001　東京都港区芝浦1−1−1
＊所在地は変更になることがありますのでご了承ください。

79101013
ⒽPM0019265010